



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

52 | 2009

23.12.2009

2 134 150 - 2 136 613

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	193	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	193	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	193
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	325	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	325	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	325
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	329	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	329	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	329
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	337	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	337	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	337
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	363	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	363	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	363
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	388	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	388	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	388
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	401	I.7	Date of filing of request for examination	401	I.7	Date de présentation de la requête en examen	401
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	416	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	416	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	416
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	417	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	417	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	417
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	418	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	418	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	418
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	427	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	427	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	427
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	427	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	427	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	427
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	427	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	427	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	427
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	427	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	427	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	427
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	427	I.11(1)	Licences	427	I.11(1)	Licences	427
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	428	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	428	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	428

I.12	Änderungen und Korrekturen	429	I.12	Alterations and Corrections	429	I.12	Modifications et corrections	429
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	429	I.12(1)	International Patent Classification	429	I.12(1)	Classification internationale des brevets	429
I.12(2)	Verfahrenssprache	437	I.12(2)	Procedure language	437	I.12(2)	Langue de procédure	437
I.12(3)	Anmeldetag	437	I.12(3)	Date of filing	437	I.12(3)	Date de dépôt	437
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	437	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	437	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	437
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	437	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	437	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	437
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	452	I.12(7)	Title of the invention	452	I.12(7)	Titre de l'invention	452
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	458	I.12(8)	Applicant (name/address)	458	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	458
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	458	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	458	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	458
I.12(10)	Erfinder	467	I.12(10)	Inventor	467	I.12(10)	Inventeur	467
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	476	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	476	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	476
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	476	I.12(13)	International application number, International publication number	476	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	476
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	477	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	477	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	477
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	478	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	478	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	478
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	478	I.12(19)	Date of filing of request for examination	478	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	478
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	478	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	478	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	478
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	478	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	478	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	478
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	478	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	478	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	478
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	480	II.	Granted patents	480	II.	Brevets délivrés	480
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	480	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	480	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	480
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	623	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	623	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	623
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	624	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	624	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	624
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	635	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	635	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	635
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	636	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	636	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	636
II.6(1)	Einspruch	781	II.6(1)	Opposition	781	II.6(1)	Opposition	781
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	784	II.6(2)	No opposition filed	784	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	784
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	796	II.7(3)	Revocation of the European patent	796	II.7(3)	Révocation du brevet européen	796
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	797	II.7(4)	Rejection of the opposition	797	II.7(4)	Rejet de l'opposition	797
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	797	II.7(5)	Termination of opposition procedure	797	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	797
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	797	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	797	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	797
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	797	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	797	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	797
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	797	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	797	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	797
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	798	II.12	Alterations and Corrections	798	II.12	Modifications et corrections	798
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	798	II.12(1)	International Patent Classification	798	II.12(1)	Classification internationale des brevets	798
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	798	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	798	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	798
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	798	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	798	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	798
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	798	II.12(7)	Title of the invention	798	II.12(7)	Titre de l'invention	798
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	798	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	798	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	798

II.12(10) Erfinder	799	II.12(10) Inventor	799	II.12(10) Inventeur	799
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	800	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	800	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	800
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	800	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	800	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	800
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	800	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	800	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	800
II.12(18) Einspruch	801	II.12(18) Opposition	801	II.12(18) Opposition	801
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	802	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	802	II.12(24) Opposition réputée non formée	802
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	803	III. Further details re patent applications and granted patents	803	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	803
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	803	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	803	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	803
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	840	III.2 Public notification under Rule 129	840	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	840
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	842	III.3 Reprints after corrections	842	III.3 Réimpressions en raison de corrections	842

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01B 45/00** (11) **2 134 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733010.6 (22) 30.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058809 30.03.2008
(87) WO 2008/121912 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 730250
(54) • **RASENPERFORATIONSWERKZEUG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **LAWN PERFORATING TOOL AND METHOD OF USING SAME**
• **OUTIL DE PERFORATION DE GAZON ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI**
(71) Catalano, Frank, 82 Carriage Crossing, Middletown, CT 06457, US
(72) Catalano, Frank, Middletown, CT 06457, US
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **A01C 5/06** (11) **2 134 151 A1***
A01C 7/20
(25) En (26) En
(21) 08741882.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050392 04.04.2008
(87) WO 2008/123829 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 SE 0700862
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON STÜTZRÄDERN AN EINER LANDWIRTSCHAFTLICHEN MASCHINE**
• **DEVICE FOR COUPLING OF SUPPORT WHEELS AT AN AGRICULTURAL MACHINE**
• **DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT DE ROUES DE SUPPORT D'UNE MACHINE AGRICOLE**
(71) Väderstad-Verken AB, P.O. Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) GILSTRING, Gert, S-590 21 Väderstad, SE
BOGREN, Tommy, S-578 91 Aneby, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

A01C 7/20 → (51) **A01C 5/06**

(51) **A01D 34/416** (11) **2 134 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736769.6 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000265 10.04.2007
(87) WO 2008/123000 2008/42 16.10.2008
(54) • **KETTENARTIGE, FLEXIBLE SCHNEIDKANTE**
• **CHAIN-TYPE FLEXIBLE CUTTING EDGE**
• **ARÊTE DE COUPE SOUPLE DE TYPE CHAÎNE**
(71) Piccolo, Michele, Via Stefano Clemente 15, 10143 Torino, IT
(72) Piccolo, Michele, 10143 Torino, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.Bre.Mar. s.r.l. Consulenza in Proprietà Industriale Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A01D 34/416** (11) **2 134 153 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736770.4 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000266 10.04.2007
(87) WO 2008/123001 2008/42 16.10.2008
(54) • **UNIVERSAL-MÄHKOPF FÜR FLEXIBLE SCHNEIDVORRICHTUNG**
• **UNIVERSAL MOWING HEAD FOR FLEXIBLE CUTTER**
• **TÊTE DE TONTE UNIVERSELLE DESTINÉE À UN DISPOSITIF DE COUPE SOUPLE**
(71) Piccolo, Michele, Via Stefano Clemente 15, 10143 Torino, IT
(72) Piccolo, Michele, 10143 Torino, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A01D 46/24** (11) **2 134 154 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799697.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058151 25.03.2008
(87) WO 2008/118915 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 920069 P
13.07.2007 US 949630 P
(54) • **TRANSPORTSYSTEM FÜR OBST UND ÄHNLICHE OBJEKTE**
• **TRANSPORT SYSTEM FOR FRUIT AND LIKE OBJECTS**
• **SYSTÈME DE TRANSPORT DE FRUITS ET D'OBJETS SIMILAIRES**
(71) Picker Technologies LLC, Suite 200 8015 SE 28th Street, Mercer Island, WA 98040, US
(72) BRYAN, Vincent, E., Jr., Quincy, WA 98848, US
KUNZLER, Alex, E., Issaquah, WA 98029, US
PENARANDA, Joseph, A., Renton, WA 98058, US
CLEVERINGA, Jeffrey, A., Ephrata, WA 98823, US
ALLARD, Randy, Germantown, TN 38138, US
BAKER, Daniel, Seattle, WA 98103, US
BRYAN, Vincent, E., III, Mercer Island, WA 98040, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A01G 7/04** (11) **2 134 155 A1***
A01G 9/26
(25) En (26) En
(21) 08724194.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050247 05.03.2008
(87) WO 2008/108733 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 SE 0700564
(54) • **STOCKVOLLERNTER**
• **STUMP HARVESTER**
• **EXTRACTEUR DE SOUCHES**

(51) **A01G 7/04** (11) **2 134 155 A1***
A01G 9/26
(25) En (26) En
(21) 08724194.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050247 05.03.2008
(87) WO 2008/108733 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 SE 0700564
(54) • **STOCKVOLLERNTER**
• **STUMP HARVESTER**
• **EXTRACTEUR DE SOUCHES**

(21) 08737782.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051354 10.04.2008
(87) WO 2008/126022 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 EP 07106169
(54) • **SCHALE ZUR ZÜCHTUNG VON ORGANIS- CHEM MATERIAL UND BAUMSCHULE**
• **TRAY FOR GROWING ORGANIC MATE- RIAL AND A NURSERY ASSEMBLY**
• **PLATEAU POUR LA CROISSANCE D'UNE MATIÈRE ORGANIQUE ET ENSEMBLE PÉPINIÈRE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER POEL, Lucas, L., D., NL-5656 AE Eindhoven, NL
RAAIJMAKERS, Antonius, H., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop- erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A01G 9/04 → (51) **A01G 7/04**

A01G 9/10 → (51) **A01G 31/00**

A01G 9/26 → (51) **A01G 7/04**

A01G 13/10 → (51) **A01G 31/00**

(51) **A01G 17/02** (11) **2 134 156 A2***
A01G 23/04
(25) De (26) De
(21) 07848770.9 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(86) HU 2007/000111 22.11.2007
(87) WO 2008/062243 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 23.11.2006 HU 0600256 U
23.11.2006 HU 0700279
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VOM EINJÄHRIGEN VER- MEHRUNGSMATERIAL FÜR BAUMSCHU- LEN IN UNTERSCHNITTENER QUALITÄT FÜR SOFORTIGE EINPFLANZUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING ANNUAL REPRODUCTION MATERIAL FOR TREE NURSERIES, AS YOUNG ROOTS FOR IMMEDIATE PLANTING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICA- TION DE MATÉRIAU DE MULTIPLICATION ANNUEL POUR DES PÉPINIÈRES SOUS FORME DÉPOUILLÉE POUR LA PLANTA- TION IMMÉDIATE**
(71) Németh, Jenő, Petőházi u. 1, 9444 Fertös- zentmiklós, HU
(72) Németh, Jenő, 9444 Fertöszentmiklós, HU
(74) Benkoné Csillag, Lucia, et al, Ménesi ut 4a, 1118 Budapest, HU

A01G 23/04 → (51) **A01G 17/02**

(51) **A01G 23/06** (11) **2 134 157 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724194.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050247 05.03.2008
(87) WO 2008/108733 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 SE 0700564
(54) • **STOCKVOLLERNTER**
• **STUMP HARVESTER**
• **EXTRACTEUR DE SOUCHES**

- (71) Durban AB, Vinkelgatan 15 211 24 Malmö, SE
- (72) GUSTAVSSON, Sven-Åke, S-243 91 Höör, SE
- (74) Jörgensson, Leif Sixten, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A01G 31/00** (11) **2 134 158 A1***
A01G 13/10 **A01G 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08733714.3 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000621 02.04.2008
- (87) WO 2008/122113 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 784072
- (54) • **ABDECKUNG FÜR EIN PFLANZENWACHSTUMSMITTEL**
• **COVER FOR PLANT GROWING MEDIUM**
• **COUVERCLE POUR MILIEU DE CROISSANCE VÉGÉTALE**

- (71) Gallo, Steven William, 1533 Curé-Laballe, Laval, QC H7V 2W4, CA
- (72) Gallo, Steven William, Laval, QC H7V 2W4, CA
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

(51) **A01H 5/00** (11) **2 134 159 A2***
A01H 5/10 **C12N 15/82**
C12N 9/88

- (25) En (26) En
- (21) 08733094.0 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (86) US 2008/059257 03.04.2008
- (87) WO 2008/124495 2008/42 16.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 04.04.2007 US 910028 P

- (54) • **AHAS-MUTANTEN**
• **AHAS MUTANTS**
• **MUTANTS AHAS**
- (71) BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MCELVER, John, A., Durham, NC 27712, US
- SINGH, Bijay, Cary, NC 27519, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

A01H 5/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A01J 5/017** (11) **2 134 160 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08724230.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050283 13.03.2008
- (87) WO 2008/118069 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 SE 0700730

- (54) • **MELKBECHERHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND LAGERUNGSVORRICHTUNG FÜR MELKBECHER**
• **A TEAT CUP HANDLING DEVICE AND A STORING DEVICE FOR TEAT CUPS**
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION DE GOBELET TRAYEUR, ET DISPOSITIF DE STOCKAGE DE GOBELETS TRAYEURS**
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

- (72) DANNEKER, Gert, S-147 92 Grödinge, SE
- AXELSSON, Thomas, S-123 52 Farsta, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A01K 5/02** (11) **2 134 161 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08741841.4 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000249 08.04.2008
- (87) WO 2008/123820 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 SE 0700865
- (54) • **ZUFÜHRSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **FEEDING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ALIMENTATION**
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
- (72) DE VILLIERS, Pierre, S-146 50 Tullinge, SE
- (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **A01K 11/00** (11) **2 134 162 A1***
A44B 11/20 **G09F 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08707585.9 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000923 07.02.2008
- (87) WO 2008/107054 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 FR 0701658
- (54) • **FESSEL FÜR EINEN IDENTIFIKATIONS-RING**
• **TIE FOR IDENTIFICATION RING**
• **LIEN POUR BAGUE D'IDENTIFICATION**
- (71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) GELIBERT, Stéphane, 38360 Sassenage, FR
- LEGAT, Jean-Jacques, 38690 Colombe, FR
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **A01K 11/00** (11) **2 134 163 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08719239.9 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000526 06.03.2008
- (87) WO 2008/107784 2008/37 12.09.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 07.03.2007 FR 0701652
- (54) • **VERBESSERUNG FÜR DIE IDENTIFIKATION VON TIEREN**
• **IMPROVEMENT FOR IDENTIFYING ANIMALS**
• **PERFECTIONNEMENT POUR IDENTIFIANT D'ANIMAUX**
- (71) Illinois Tool Works, Inc., Corporate Headquarters 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) MOUILLE, Stéphane, F-74130 Bonneville, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **A01K 31/00** (11) **2 134 164 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716868.8 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051861 15.02.2008
- (87) WO 2008/107292 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 202007003455 U
- (54) • **GEFLÜGELKÄFIGANORDNUNG**
• **POULTRY CAGE ARRANGEMENT**

- **SYSTÈME DE CAGE POUR VOLAILLE**
- (71) Big Dutchman International GmbH, Auf der Lage 2, 49377 Vechta, DE
- (72) WIENKEN, August, 49456 Bakum, DE
- (74) Birken, Lars, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

A01K 67/00 → (51) **C12P 21/00**

(51) **A01K 67/02** (11) **2 134 165 A2***
A61K 38/24 **C07K 14/59**

- (25) En (26) En
- (21) 08729388.2 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053417 08.02.2008
- (87) WO 2008/098169 2008/33 14.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 08.02.2007 US 888807 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN BEZÜGLICH DER EXPRESSION UND BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT VON FOLLIKELSTIMULIERENDEM HORMON AUS DEM RIND**
• **COMPOSITIONS AND METHODS INCLUDING EXPRESSION AND BIOACTIVITY OF BOVINE FOLLICLE STIMULATING HORMONE**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES INCLUANT L'EXPRESSION ET LA BIOACTIVITÉ DE LA bFSH**
- (71) AspenBio Pharma, Inc., 1585 South Perry Street, Castle Rock, CO 80104, US
- Donnelly, Richard G., 2838 Garrett Drive, Fort Collins, CO 80526, US
- Stroud, Brad, 201 Spring Creek Road, Weatherford, TX 76087, US
- (72) COLGIN, Mark A., Castle Rock, Colorado 80109, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01K 67/033 → (51) **C12P 21/00**

A01K 79/00 → (51) **A01K 91/18**

(51) **A01K 91/18** (11) **2 134 166 A1***
A01K 79/00

- (25) En (26) En
- (21) 08741715.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000118 28.03.2008
- (87) WO 2008/121000 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 NO 20071695
- (54) • **METHODE UND GERÄT FÜR DIE BEHANDLUNG VON FISCHEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR HANDLING OF FISH**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MANIPULER DES POISSONS**

- (71) Larsen, Asbjørn Ingemar, 8423 Alsvåg, NO
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Ormberg, Jan Olav, Acapo AS P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, NO

A01M 1/00 → (51) **A01M 23/18**

A01M 1/10 → (51) **A01M 23/18**

A01M 1/12 → (51) **A01M 23/18**

A01M 1/22 → (51) **A01M 23/18**

A01M 23/12 → (51) **A01M 23/18**

A01M 23/14 → (51) **A01M 23/18**

A01M 23/16 → (51) **A01M 23/18**

(51) **A01M 23/18** (11) **2 134 167 A2***
A01M 1/00 **A01M 1/10**
A01M 1/12 **A01M 1/22**
A01M 23/12 **A01M 23/14**
A01M 23/16 **H03K 17/955**

(25) En (26) En
(21) 08753838.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2008/000077 02.04.2008
(87) WO 2008/121011 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 02.04.2007 NZ 55431107
(54) • *SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSVORRICHTUNG*
• *A PEST CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF ANTIPARASITAIRE*

(71) Contimo Limited, Level 4 34 Mahuhu Crescent Parnell, Auckland 1010, NZ
(72) KERR, Jeremy, Hamish, Auckland 2145, NZ
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A01N 1/02** (11) **2 134 168 A2***

(25) En (26) En
(21) 08725505.5 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001881 13.02.2008
(87) WO 2008/103259 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 16.02.2007 US 707595
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWÄHRLEISTUNG DER VERWENDUNG VON LAKE MIT OPTIMALER ZUSAMMENSETZUNG*
• *A METHOD FOR ENSURING THE USE OF BRINE WITH AN OPTIMAL COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ POUR ASSURER L'UTILISATION DE SAUMURE AVEC UNE COMPOSITION OPTIMALE*

(71) Winterlab Limited, 421 Hudson Street, New York, NY 10014, US
(72) LIBERMAN, Barnet, New York, NY 10014, US
VANDERVOORT, Kevin, Suffield, CT 06078, US
PREISSNER, Andrew, Suffield, CT 06078, US
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A01N 25/16 → (51) **C08J 9/00**

A01N 37/50 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 37/52** (11) **2 134 169 A2***
A61K 31/155

(25) En (26) En
(21) 08726603.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003094 07.03.2008
(87) WO 2008/112166 2008/38 18.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 09.03.2007 US 905990 P

(54) • *KOMBINATION VON METFORMID-R-(+)-LIPOAT UND ANTIHYPERLIPIDÄMIKA FÜR DIE BEHANDLUNG VON DIABETES-HYPERGLYKÄMIE UND DIABETESBEDINGTE KOMPLIKATIONEN*

• *COMBINATION OF METFORMIN R-(+) LIPOATE AND ANTIHYPERLIPIDEMIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF DIABETIC HYPERGLYCEMIA AND DIABETIC COMPLICATIONS*
• *COMBINAISON DE METFORMINE R-(+) LIPOATE ET D'AGENTS ANTIHYPERLIPIDÉMIQUES POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERGLYCÉMIE DIABÉTIQUE ET DE COMPLICATIONS DIABÉTIQUES*

(71) Indigene Pharmaceuticals Inc., Metrowest Business Park 115 Flanders Road, Westborough, MA 01581, US
(72) MYLARI, Banavara, L., East Lyme, CT 06333, US
VAMAN RAO, Mary, E., Hopkinton, MA 01748, US
(74) Ritscher, Thomas, et al, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

(51) **A01N 37/52** (11) **2 134 170 A1***
C07C 205/38 **C07C 217/90**
C07C 257/12

(25) De (26) De
(21) 08716375.4 (22) 08.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001863 08.03.2008
(87) WO 2008/110314 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 EP 07005002

(54) • *FLUORALKYLPHENYLAMIDINE UND DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE*
• *FLUORALKYLPHENYLAMIDINES AND THEIR USE AS FUNGICIDES*
• *FLUOROALKYLPHENYLAMIDINES ET LEUR UTILISATION COMME FONGICIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
MANSFELD, Darren, James, 51515 Kürten, DE
MATTES, Amos, 40674 Langenfeld, DE
ORT, Oswald, 51375 Leverkusen, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE

(51) **A01N 43/00** (11) **2 134 171 A2***
A61K 31/33

(25) En (26) En
(21) 07837448.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/018928 29.08.2007
(87) WO 2009/035430 2009/12 19.03.2009
(88) 11.09.2009
(30) 14.11.2006 US 598916

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE KNOCHENBILDUNG UND REMODELLIERUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR BONE FORMATION AND REMODELING*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA FORMATION ET LE REMODELAGE OSSEUX*

(71) ENZO THERAPEUTICS, INC., c/o Enzo Biochem, Inc. 527 Madison Avenue 9th Floor, New York NY 10022-4304, US
(72) WU, Dianqing (dan), Cheshire, CT 06410, US
LIU, Dakai, South Setauket, NY 11720, US

DONEGAN, James, J., Long Beach, NY 11561, US
(74) Caen, Thierry Alain, Cabinet Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

A01N 43/00 → (51) **A61K 31/497**

(51) **A01N 43/04** (11) **2 134 172 A2***
A61K 31/70

(25) En (26) En
(21) 08726414.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002874 05.03.2008
(87) WO 2008/109083 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 05.03.2007 US 904792 P

(54) • *RESTRIKTIVER AGONIST DES TOLL-LIKE-REZEPTORS 3*
• *RESTRICTIVE AGONIST OF TOLL-LIKE RECEPTOR 3 (TLR3)*
• *AGONISTE RESTRICTIF DU RÉCEPTEUR 3 DE TYPE TOLL (TLR3)*

(71) Utah State University, 570 Research Park Way, Suite 101, UMC 9730, North Logan, UT 84341-2032, US
(72) GOWEN, Brian, B., Millville, UT 84326, US
(74) Predazzi, Valentina, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) **A01N 43/04** (11) **2 134 173 A2***
A01N 63/00 **A01N 65/00**
A61K 38/00 **C12N 5/00**
C12N 15/00

(25) En (26) En
(21) 08731123.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055498 29.02.2008
(87) WO 2008/106644 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 01.03.2007 US 892395 P
02.11.2007 US 985024 P

(54) • *BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN, DIE DURCH ENTZÜNDUNG GEKENNZEICHNET SIND*
• *TREATMENT OF DISEASES CHARACTERIZED BY INFLAMMATION*
• *TRAITEMENT DE MALADIES CARACTERISEES PAR UNE INFLAMMATION*

(71) Advanced Vision Therapies, Inc., 9 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) KALEKO, Michael, Gaithersburg, MD 20878, US
LUO, Tianci, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **2 134 174 A1***
A61K 31/70

(25) En (26) En
(21) 08742830.6 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004770 14.04.2008
(87) WO 2008/130520 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 JP 2007106915

(54) • *THERAPEUTIKUM FÜR GLAUKOM MIT ADENOSINDERIVAT ALS WIRKSTOFF*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR GLAUCOMA CONTAINING ADENOSINE DERIVATIVE AS ACTIVE INGREDIENT*

- AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE GLAUÇOME CONTENANT UN DÉRIVÉ D'ADÉNOSINE EN TANT QU'INGRÉDIENT ACTIF
- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
PGxHealth, LLC, 310 4th St. NE, Suite 201, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) SHIMAZAKI, Atsushi, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KAWABATA, Noriko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KIRIHARA, Tomoko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
RIEGER, Jayson, M., Charlottesville, VA 22902, US
THOMPSON, Robert, D., Charlottesville, VA 22902, US
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **A01N 43/04** (11) **2 134 175 A1***
A61K 31/675 **A61K 31/415**
- (25) En (26) En
(21) 08744560.7 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058603 28.03.2008
(87) WO 2008/121786 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908741 P
- (54) • HEMMER VON AKT-AKTIVITÄT
• INHIBITORS OF AKT ACTIVITY
• INHIBITEURS DE L'ACTIVITÉ DE AKT
- (71) Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza PO Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) SEEFELD, Mark, Andrew, Collegeville, PA 19426, US
ROUSE, Meagan, B., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- A01N 43/08** → (51) **C07D 309/06**
- A01N 43/10** → (51) **C07D 309/06**
- A01N 43/16** → (51) **C07D 309/06**
- A01N 43/18** → (51) **C07D 309/06**
- A01N 43/22** → (51) **C07D 309/06**
- A01N 43/36** → (51) **A01N 43/653**

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 134 176 A1***
A61K 31/405
- (25) En (26) En
(21) 08744622.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058689 28.03.2008
(87) WO 2008/121836 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920909 P
- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON MHC-KLASSE-II-THERAPIEN
• COMPOUNDS AND METHODS FOR ENHANCING MHC CLASS II THERAPIES
• COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR ACCENTUER LES THÉRAPIES DE CLASSE II DE MHC

- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., Corporate Sponsored Research and Licensing 75 Francis Street, Boston MA 02115, US
DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) WUCHERPFENNIG, Kai W., Brookline, MA 02445, US
CALL, Melissa Joy, Auckland, NZ
XING, Xuechao, Wilmington, MA 01887, US
STEIN, Ross L., Cambridge, MA 02139, US
CUNY, Gregory, Somerville, MA 02144, US
- (74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk LLP, 62-68 Hills Road Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 134 177 A2***
A01N 43/42 **A01N 43/80**
A01N 47/10 **A01N 47/36**
A01N 47/30
- (25) En (26) En
(21) 08734958.5 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002612 02.04.2008
(87) WO 2008/122395 2008/42 16.10.2008
(88) 12.11.2009
(30) 05.04.2007 US 910317 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON UNKRAUT IN RASENSTÜCKEN
• METHOD FOR THE CONTROL OF WEEDS IN TURF
• PROCÉDE DE LUTTE CONTRE LES MAUVAISES HERBES SUR DU GAZON
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) COUILLARD, Andrée-Anne, CH-4058 Basel, CH
JAMES, John, R., Greensboro, NC 27409, US
MANLEY, Brian, CH-4058 Basel, CH
ROSS, David, Charles, Greensboro, NC 27409, US
- (74) Lee, Michael David, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre PO Box 3538, GB- Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

- A01N 43/42** → (51) **A01N 43/40**
- A01N 43/54** → (51) **A01N 43/653**

- (51) **A01N 43/56** (11) **2 134 178 A1***
C12N 15/82
- (25) De (26) De
(21) 08735078.1 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002759 08.04.2008
(87) WO 2008/125245 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018452
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN NUTZUNG DES PRODUKTIONSPOTENTIALS TRANSGENER PFLANZEN
• METHOD FOR BETTER UTILISING THE PRODUCTION POTENTIAL OF TRANSGENIC PLANTS
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'EXPLOITATION DU POTENTIEL DE PRODUCTION DE PLANTES TRANSGÉNIQUES
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE
FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

- THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
- A01N 43/56** → (51) **A01N 43/653**
- (51) **A01N 43/64** (11) **2 134 179 A1***
A61K 31/53
- (25) En (26) En
(21) 08745552.3 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059965 10.04.2008
(87) WO 2008/124850 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 733753
- (54) • HETEROCYCLISCHE KINASEMODULATORN MIT KONDENSIERTEN RINGEN
• FUSED RING HETEROCYCLE KINASE MODULATORS
• MODULATEURS DE KINASE HÉTÉROCYCLIQUE À CYCLES FUSIONNÉS
- (71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
- (72) ARNOLD, William, D., San Diego, CA 92121, US
BOUNAUD, Pierre, San Diego, CA 92121, US
CHEN, Chixu, San Diego, CA 92121, US
EASTMAN, Brian, San Diego, CA 92121, US
GOSBERG, Andreas, San Diego, CA 92121, US
GRADL, Stefan, N., San Diego, CA 92121, US
HOPKINS, Stephanie, San Deigo, CA 92121, US
LI, Zhe, San Diego, CA 92121, US
MCDONALD, Ian, San Diego, CA 92121, US
SPRENGELER, Paul, A., San Diego, CA 92121, US
STEENSMA, Ruo, W., San Diego, CA 92121, US
WILSON, Mark, E., San Diego, CA 92121, US
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A01N 43/653** (11) **2 134 180 A2***
A01N 43/54 **A01N 43/88**
A01N 43/78 **A01N 43/56**
A01N 43/36 **A01N 37/50**
A01P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08716170.9 (22) 01.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001648 01.03.2008
(87) WO 2008/110274 2008/38 18.09.2008
(88) 11.09.2009
(30) 09.03.2007 EP 07004924
04.04.2007 EP 07007010
- (54) • DREI-KOMPONENTEN - FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNGEN
• TERNARY FUNGICIDAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS FONGICIDES TERNAIRES
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) BRANDL, Franz, 4058 Basel, CH
ZEUN, Ronald, 4332 Stein, CH
OOSTENDORP, Michael, 4058 Basel, CH

- A01N 43/78** → (51) **A01N 43/653**
- A01N 43/80** → (51) **A01N 43/40**
- A01N 43/88** → (51) **A01N 43/653**
- (51) **A01N 47/00** (11) **2 134 181 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08726203.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002626 28.02.2008
- (87) WO 2008/106186 2008/36 04.09.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 28.02.2007 US 892212 P
- (54) • *AKTIVIERTE POLYOXAZOLINE UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ACTIVATED POLYOXAZOLINES AND COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*
• *POLYOXAZOLINES ACTIVÉES ET COMPOSITION COMPRENANT CELLES-CI*
- (71) Serina Therapeutics, Inc., 601 Genome Way, Suite 2400, Huntsville, Alabama 35806, US
- (72) HARRIS, J., Milton, Huntsville, Alabama 35801, US
BENTLEY, Michael, David, Huntsville, Alabama 35801, US
YOON, Kunsang, Madison, Alabama 35756, US
FANG, Zhihao, Madison, Alabama 35758, US
VERONESE, Francesco, Maria, I-35100 Padova, IT
- (74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

A01N 47/10 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/30 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/36 → (51) **A01N 43/40**

A01N 59/16 → (51) **C08K 3/00**

- (51) **A01N 63/00** (11) **2 134 182 A2***
A01N 65/00 **C12N 5/06**
C12N 5/08
- (25) En (26) En
- (21) 06839782.7 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/060692 08.11.2006
- (87) WO 2007/056759 2007/20 18.05.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 08.11.2005 US 735027 P
- (54) • *VERBESSERTES STAMMZELLENTHERAPIEVERFAHREN FÜR DIE REPARATUR DES HERZ-KREISLAUF-SYSTEMS*
• *IMPROVED METHOD OF STEM CELL THERAPY FOR CARDIOVASCULAR REPAIR*
• *METHODE AMELIOREE DE TRAITEMENT PAR CELLULES SOUCHES DESTINÉE A LA REPARATION VASCULAIRE*
- (71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 3802 Spectrum Blvd, Suite 100, Tampa, FL 33612, US
- (72) ROBERT, J., Henning, Tampa, FL 33612, US
SANBERG, Paul, Spring Hill, Florida 34610, US
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot B.P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

A01N 63/00 → (51) **A01N 43/04**

A01N 63/00 → (51) **C07H 21/02**

A01N 65/00 → (51) **A01N 43/04**

A01N 65/00 → (51) **A01N 63/00**

A01N 65/00 → (51) **C07H 21/02**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/653**

- (51) **A21D 8/02** (11) **2 134 183 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730514.0 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054723 22.02.2008
- (87) WO 2008/103907 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 891218 P
- (54) • *AUTOMATISIERTES PIZZAZUBEREITUNGS- UND VERKAUFFSSYSTEM*
• *AUTOMATED PIZZA PREPARATION AND VENDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRÉPARATION ET DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUES DE PIZZA*
- (71) K&G Enterprises, Llc, 307 West 36th Street 7th Floor, New York, NY 10018, US
- (72) KHATCHADOURIAN, Puzant, New York, NY 10017, US
KOUYOUMDJIAN, Krikor, Montreal, QC, CA
BRINI, Bernardo, Montreal, QC, CA
PAPAKHIAN, Daniel, Montreal, QC, CA
SCURTU, Dragosh, Montreal, Quebec, CA
KAZARIAN, Aram, Montreal, Quebec, CA
CARBONE, Philip, Cambridge, MA, US
PESCATORE, Peter, Cambridge, MA, US
BREKKEN, Matthew, Cambridge, MA, US
KING, Darrell, Cambridge, MA, US
MCKENNEY, Kyle, Cambridge, MA, US
ELLIS, Warren, Cambridge, MA, US
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **A22C 21/00** (11) **2 134 184 A1***
- (25) NI (26) En
- (21) 08723862.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000090 26.03.2008
- (87) WO 2008/118008 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 NL 1033604
- (54) • *SYSTEM UND METHODE ZUM VERARBEITEN EINES SCHLACHTKÖRPERTEILS VON GESCHLACHTETEM GEFLÜGEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING A CARCASS PART OF SLAUGHTERED POULTRY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE PARTIE DE CARCASSE DE VOLAILLE ABATTUE*
- (71) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
- (72) VAN DEN NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes, NL-5421 XG Gemert, NL
JANSSEN, Petrus, Christianus, Hendrikus, NL-5455 GP Wilbertoord, NL
VAN KIPPERSLUIJS, Johannes, Antoon, Vincent, NL-6712 DD Ede, NL
- (74) Blokhuis, Sophia Elisabeth Dionysia, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A23C 9/123** (11) **2 134 185 A2***
A23G 9/04 **A23G 9/28**
A23G 9/42 **A23G 9/36**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788054.8 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050528 27.03.2008
- (87) WO 2008/135687 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 02.04.2007 FR 0702391

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEFRORENEN NACHSPEISE AUS EINER GEFRORENEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PREPARING A FROZEN DESSERT FROM A FROZEN COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DESSERT GLACÉ À PARTIR D'UNE COMPOSITION GLACÉE*
- (71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) RABAULT, Jean-Luc, F-78730 Ponthevrard, FR
PHILIPPE, Jean-Marc, F-91310 Leuville Sur Orge, FR
FLAT, Bénédicte, F-91120 Palaiseau, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A23C 9/15** (11) **2 134 186 A1***
A23L 1/29 **A23L 1/305**

- (25) En (26) En
- (21) 08723884.6 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050133 07.03.2008
- (87) WO 2008/108651 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 NL 1033521
- (54) • *KINDERNAHRUNG MIT OPTIMIERTER AMINOSÄUREZUSAMMENSETZUNG*
• *INFANT FOODS WITH OPTIMIZED AMINO ACID COMPOSITION*
• *ALIMENTS POUR JEUNES ENFANTS AVEC UNE COMPOSITION OPTIMISÉE EN ACIDES AMINÉS*
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (72) GLAS, Cornelis, NL-9255 KE Tytsjerk, NL
SCHAAFSMA, Anne, NL-8913 GL Leeuwarden, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23C 19/00** (11) **2 134 187 A1***
A23C 19/08 **A23C 19/086**

- (25) En (26) En
- (21) 08733340.7 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000512 10.04.2008
- (87) WO 2008/122094 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 AU 2007901878 P
- (54) • *VERFLÜSSIGUNG VON KÄSE*
• *LIQUEFACTION OF CHEESE*
• *LIQUEFACTION DE FROMAGE*
- (71) Food Mechanique Australia Pty Limited, Level 29 550 Bourke Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) KILROY, Stanley Alan Robert, Donvale, Victoria 3111, AU
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A23C 19/068 → (51) **B65D 85/76**

A23C 19/08 → (51) **A23C 19/00**

A23C 19/086 → (51) **A23C 19/00**

A23D 7/005 → (51) **A23L 1/304**

(51) **A23F 3/16** (11) **2 134 188 A1***
A23L 1/236

- (25) En (26) En
- (21) 08732079.2 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056775 13.03.2008
- (87) WO 2008/112846 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 686173
- (54) • *GESÜSSTES TEEGETRÄNK*
• *SWEETENED TEA BEVERAGE*
• *AGENT AROMATISANT NATUREL DESTINE A CONFERER A UNE BOISSON DE THE EDULCOREE AU MOYEN DE SUCRE UN GOUT SIMILAIRE A CELUI D'UNE BOISSON EDULCOREE AU MOYEN D'UN SIROP DE GLUCOSE A TENEUR ELEVEE EN FRUCTOSE*
- (71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland, 20 Reid Street William House, Hamilton HM-11, BM
- (72) LETOURNEAU, Stephen, A., Holmes Beach, FL 34217, US
CHAN, Wendy, New York, NY 10977, US
LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
CHEN, Hang, White Plains, NY 10601, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweenlinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23G 1/52 → (51) A23G 3/52

- (51) **A23G 3/02** (11) **2 134 189 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08708181.6 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050842 25.01.2008
- (87) WO 2008/110400 2008/38 18.09.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 14.03.2007 DE 102007012308
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON AUS EINEM MASSENSTRANG GEFERTIGTEN WAREN*
• *DEVICE FOR SHAPING GOODS THAT HAVE BEEN PRODUCED FROM A STRAND OF MATERIAL*
• *DISPOSITIF DE FORMAGE D'ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR D'UN BOUDIN DE MATIÈRE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HORNSCHUCH, Stephan, 41238 Moenchengladbach, DE
FUCHS, Joachim, 40723 Hilden, DE

- (51) **A23G 3/52** (11) **2 134 190 A1***
A23G 1/52
- (25) En (26) En
- (21) 08718918.9 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001089 20.03.2008
- (87) WO 2008/117066 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 GB 0705610
23.10.2007 GB 0721041
- (54) • *GESCHÄUMTES KONFEKT*
• *FOAMED CANDY*
• *BONBON MOUSSÉ*
- (71) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
- (72) MONTAIGNE, Nathalie, F-59126 Linselles, FR
DEMEULEMEESTER, Patrice, F-59126 Linselles, FR
LAGACHE, Sylvie, F-59700 Marcq En Baroeul, FR
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- A23G 9/04 → (51) A23C 9/123**

- A23G 9/28 → (51) A23C 9/123**

- A23G 9/36 → (51) A23C 9/123**

- A23G 9/42 → (51) A23C 9/123**

- (51) **A23J 1/20** (11) **2 134 191 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761732.0 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000007 02.01.2008
- (87) WO 2008/099077 2008/34 21.08.2008
- (88) 07.05.2009
- (30) 29.12.2006 FR 0611536
- (54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES PROTEINS AUS MILCH*
• *METHOD FOR EXTRACTING A PROTEIN FROM MILK*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'UNE PROTÉINE PRÉSENTE DANS DU LAIT*
- (71) LFB Biotechnologies Societe Par Actions Simpliffee Unipersonnelle, 3 avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
- (72) NOGRÉ, Michel, F-92170 Vanves, FR
LEJARS, Alain, F-28130 Pierres, FR
OLLIVIER, Monique, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23L 1/09 → (51) C12P 19/18

- (51) **A23L 1/164** (11) **2 134 192 A1***
A23L 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 08745228.0 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059554 07.04.2008
- (87) WO 2008/130831 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 US 736907
- (54) • *EXTRUDIERTER VERZEHRFERTIGE GETREIDESTÜCKE MIT EINGEKAPSELTEN GESCHMACKSPARTIKELN SOWIE GETREIDEZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *EXTRUDED READY-TO-EAT CEREAL PIECES CONTAINING ENCAPSULATED FLAVOR PARTICLES, CEREAL COMPOSITION AND METHOD*
• *MORCEAUX EXTRUDÉS DE CÉRÉALES PRÊT À SERVIR CONTENANT DES PARTICULES AROMATIQUES ENCAPSULÉES, COMPOSITION DE CÉRÉALE ET PROCÉDÉ*
- (71) THE QUAKER OATS COMPANY, 555 West Monroe Street Suite 11-12, Chicago, IL 60661, US
- (72) PARSONS, Marcus, Crystal Lane, IL 60010, US
MEYERS, Jeffrey, Algonquin, IL 60102, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **A23L 1/22** (11) **2 134 193 A1***
A23L 1/237
- (25) En (26) En
- (21) 08732642.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057804 21.03.2008
- (87) WO 2008/116142 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 US 896307 P

- (54) • *NICHT BITTERE NATRIUMFREIE BZW. NATRIUMARME SALZZUSAMMENSETZUNG*
• *NON-BITTER SODIUM-FREE OR LOW-SODIUM SALT COMPOSITION*
• *COMPOSITION SANS SODIUM OU À FAIBLE TENEUR EN SEL DE SODIUM NON AMÈRE*
- (71) Ecosalt Corporation, 1103 30th Street N.W., Washington, DC 20007, US
- (72) VASQUEZ, Ramon, Efrain, Drumond, Lujan De Cuyo, AR
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

A23L 1/22 → (51) A23L 1/164

A23L 1/22 → (51) A23L 1/236

- (51) **A23L 1/226** (11) **2 134 194 A1***
A23L 1/236
- (25) De (26) De
- (21) 08717406.6 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052656 05.03.2008
- (87) WO 2009/109226 2009/37 11.09.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR GESCHMACKSMODULATION VON STOFFLICHEN ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE MINDESTENS EINEN HIGH INTENSITY SWEETENER (HIS) ENTHALTEN*
• *METHOD FOR MODULATING THE TASTE OF MATERIAL COMPOSITIONS CONTAINING AT LEAST ONE HIGH INTENSITY SWEETENER (HIS)*
• *PROCÉDÉ DE MODULATION DU GOÛT DE COMPOSITIONS DE MATIÈRES QUI CONTIENNENT AU MOINS UN ÉDULCORANT DE HAUTE INTENSITÉ*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MATUSCHEK, Markus, 69469 Weinheim, DE
JAGER, Martin B., 67677 Enkenbach-Alsenborn, DE
KLEBER, Alice, 64625 Bensheim, DE
ZINKE, Holger, 64673 Zwingenberg, DE
KROHN, Micheal, 64653 Lorsch, DE

(51) A23L 1/236 (11) 2 134 195 A1* A23L 1/22

- (25) De (26) De
- (21) 08717407.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052657 05.03.2008
- (87) WO 2009/109227 2009/37 11.09.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR GESCHMACKSMODULATION VON STOFFLICHEN ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE MINDESTENS EINEN HIGH INTENSITY SWEETENER (HIS) ENTHALTEN*
• *METHOD FOR MODULATING THE TASTE OF MATERIAL COMPOSITIONS CONTAINING AT LEAST ONE HIGH INTENSITY SWEETENER (HIS)*
• *PROCÉDÉ DE MODULATION DU GOÛT DE COMPOSITIONS DE MATIÈRES QUI CONTIENNENT AU MOINS UN ÉDULCORANT DE HAUTE INTENSITÉ*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MATUSCHEK, Markus, 69469 Weinheim, DE
ZINKE, Holger, 64673 Zwingenberg, DE
KROHN, Micheal, 64653 LORSCH, DE
KLEBER, Alice, 64625 BENSHEIM, DE
JAGER, Martin, B., 67677 Enkenbach-Alsenbom, DE

A23L 1/236	→ (51)	A23F 3/16
A23L 1/236	→ (51)	A23L 1/226
A23L 1/237	→ (51)	A23L 1/22
A23L 1/29	→ (51)	A23C 9/15
(51) A23L 1/30	(11)	2 134 196 A1*
A61K 31/05		A61K 31/7048
A23L 2/52		
(25) En	(26) En	
(21) 08735304.1	(22) 17.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/003088 17.04.2008		
(87) WO 2008/128703 2008/44 30.10.2008		
(30) 18.04.2007 EP 07007874		
(54) • NEUE VERWENDUNG VON HYDROXYTYROSOL UND DIESES ENTHALTENDE OLIVENÖL-EXTRAKTE/-KONZENTRATE		
• NOVEL USE OF HYDROXYTYROSOL AND OLIVE EXTRACTS/CONCENTRATES CONTAINING IT		
• UTILISATION NOUVELLE DE L'HYDROXYTYROSOL ET EXTRAITS/CONCENTRÉS D'OLIVES LE CONTENANT		
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL		
(72) RAEDERSTORFF, Daniel, F-68720 Flaxlanden, FR		
WANG-SCHMIDT, Ying, CH-8143 Stallikon, CH		
WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE		
(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH		
A23L 1/30	→ (51)	A23L 1/304
A23L 1/30	→ (51)	A61K 31/05
(51) A23L 1/304	(11)	2 134 197 A2*
A23L 1/30		A23D 7/005
(25) En	(26) En	
(21) 08718174.9	(22) 25.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/053485 25.03.2008		
(87) WO 2008/125428 2008/43 23.10.2008		
(88) 12.02.2009		
(30) 16.04.2007 EP 07106208		
(54) • ESSBARE EMULSIONEN MIT MINERALIEN		
• EDIBLE EMULSIONS WITH MINERAL		
• ÉMULSIONS COMESTIBLES AVEC MINÉRAUX		
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB		
(84) CY GB IE MT		
(72) EDELMAN, Marijke, W, NL-3133 AT Vlaardingen, NL		
FLÖTER, Eckhard, NL-3133 AT Vlaardingen, NL		
(74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL		
A23L 1/305	→ (51)	A23C 9/15
A23L 2/52	→ (51)	A23L 1/30

A23L 3/34	→ (51)	A23L 3/3544
A23L 3/3526	→ (51)	A23L 3/3544
(51) A23L 3/3544	(11)	2 134 198 A1*
A23L 3/3526		A23L 3/34
(25) En	(26) En	
(21) 08731684.0	(22) 07.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056234 07.03.2008		
(87) WO 2008/109831 2008/37 12.09.2008		
(30) 07.03.2007 US 893511 P		
(54) • VERWENDUNG VON ERGOTHIONEIN ALS KONSERVIERUNGSSSTOFF IN NAHRUNGSMITTELN UND GETRÄNKEN		
• USE OF ERGOTHIONEINE AS A PRESERVATIVE IN FOODS AND BEVERAGES		
• UTILISATION D'ERGOTHIONEINE EN TANT QU'AGENT DE CONSERVATION DANS DES ALIMENTS ET DES BOISSONS		
(71) Beelman, Robert, B., 116 Borland Laboratory, University Park PA 16802, US		
Hausman, Marvin, S., 16031 SW Pleasant Hill Road, Sherwood OR 97140, US		
(72) BEELMAN, Robert, B., University Park, Pennsylvania 16802, US		
HAUSMAN, Marvin, S., Sherwood, Oregon 97140, US		
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
A24B 15/14	→ (51)	A42B 3/14
(51) A24D 1/02	(11)	2 134 199 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08730346.7	(22) 21.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/054522 21.02.2008		
(87) WO 2008/103792 2008/35 28.08.2008		
(88) 06.11.2008		
(30) 23.02.2007 US 903018 P		
(54) • DECKBLÄTTER FÜR RAUCHARTIKEL MIT REDUZIERTER DIFFUSION, WAS ZU REDUZIERTE FLAMMNEIGUNGSEIGENSCHAFTEN FÜHRT		
• WRAPPERS FOR SMOKING ARTICLES HAVING REDUCED DIFFUSION LEADING TO REDUCED IGNITION PROCLIVITY CHARACTERISTICS		
• EMBALLAGE POUR ARTICLES À FUMER AYANT UNE DIFFUSION RÉDUITE ENTRAINANT DES CARACTÉRISTIQUES RÉDUITES DE PRÉDISPOSITION À L'IGNITION		
(71) Schweitzer-Mauduit International, Inc., 100 North Point Center East, Suite 600, Alpharetta, GA 30022, US		
(72) HAMPL, Vladimir, Jr., Roswell, Georgia 30076, US		
GU, Alice, Duluth, Georgia 30097, US		
ROSSI-ESPAGNET, James, Atlanta, Georgia 30328, US		
(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE		
09175740.1		
(51) A24D 3/04	(11)	2 134 200 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08751066.5	(22) 10.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
RS		
(86) IB 2008/001372 10.03.2008		

(87) WO 2008/110931 2008/38 18.09.2008		
(88) 24.12.2008		
(30) 09.03.2007 US 905835 P		
(54) • RAUCHARTIKEL MIT BEGRENZER UND AEROSOLFORMER		
• SMOKING ARTICLES WITH RESTRICTOR AND AEROSOL FORMER		
• ARTICLES À FUMER AVEC LIMITEUR ET UN DISPOSITIF DE FORMATION D'AÉROSOL		
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH		
(72) OLEGARIO, Raquel, Richmond, VA 23235, US		
LI, San, Midlothian, VA 23114, US		
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB		
(51) A24D 3/04	(11)	2 134 201 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08762968.9	(22) 20.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
RS		
(86) IB 2008/001661 20.03.2008		
(87) WO 2008/114153 2008/39 25.09.2008		
(88) 08.01.2009		
(30) 21.03.2007 EP 07251210		
(54) • MEHRKOMPONENTENFILTER FÜR MEHRFACHE GESCHMACKSINTENSIVIERUNG		
• MULTI-COMPONENT FILTER PROVIDING IMPROVED FLAVOUR ENHANCEMENT		
• FILTRE MULTI-COMPOSANT FOURNIS-SANT UNE AMÉLIORATION DE LA SAVEUR		
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH		
(72) BESSO, Clément, CH-2000 Neuchâtel, CH		
JORDIL, Yves, F-74500 Lugrin, FR		
KUERSTEINER, Charles, CH-1008 Jouxteus-Mezery, CH		
WYSS-PETERS, Anne, MY-47800 Petaling Jaya, MY		
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB		
(51) A41D 15/00	(11)	2 134 202 A2*
A41D 19/00		A41D 27/10
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07871947.3	(22) 14.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2007/052531 14.12.2007		
(87) WO 2008/084159 2008/29 17.07.2008		
(88) 02.10.2008		
(30) 14.12.2006 FR 0655511		
(54) • ZWEIFACH STRUKTURIERTES KLEIDUNGSTÜCK MIT WASSERDICHTER STRUKTUR UND VENTILIERTER STRUKTUR		
• DUAL-CONFIGURATION GARMENT HAVING AN IMPERMEABLE CONFIGURATION AND A VENTILATED CONFIGURATION		
• VÊTEMENT À DOUBLE CONFIGURATION, ÉTANCHE ET AÉRÉE		
(71) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR		
(72) WETZEL, Doris, 44240 La Chapelle sur Edre, FR		
(74) Cochonneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Lomé Agence de Lille Immeuble Euro-centre (Euralille) 179, boulevard de Turin, 59777 Lille, FR		
A41D 19/00	→ (51)	A41D 15/00

A41D 27/10 → (51) A41D 15/00	(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	SALCIARINI, Christian, F-77860 Couilly Pont Aux Dames, FR
A42B 3/04 → (51) G08B 25/00		(74) Potdevin, Emmanuel Eric, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, F-75001 Paris, FR
(51) A42B 3/14 (11) 2 134 203 A2* A24B 15/14	A43B 13/14 → (51) A43B 13/12	
(25) En (26) En (21) 08751070.7 (22) 10.03.2008	A43B 13/18 → (51) A43B 13/12	(51) A45D 44/00 (11) 2 134 209 A1*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A44B 11/20 → (51) A01K 11/00	(25) En (26) En (21) 08737797.4 (22) 10.04.2008
RS	(51) A45B 23/00 (11) 2 134 206 A2*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001377 10.03.2008	(25) De (26) De (21) 08715464.7 (22) 11.02.2008	(86) IB 2008/051370 10.04.2008
(87) WO 2008/110932 2008/38 18.09.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2008/126031 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008	(86) DE 2008/000231 11.02.2008	(30) 12.04.2007 US 923157 P
(30) 09.03.2007 US 905834 P	(87) WO 2008/098557 2008/34 21.08.2008	(54) • WERKZEUG ZUR FARBAUSWAHL BEI EINEM KOSMETIKUM
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REKONSTRUIERTER TABAKBLÄTTER	(88) 13.11.2008	• COSMETIC COLOR-SELECTION TOOL
• METHODS OF MAKING RECONSTITUTED TOBACCO SHEETS	(30) 15.02.2007 DE 102007008069 04.05.2007 DE 102007021400	• OUTIL DE SÉLECTION DE COULEUR COSMÉTIQUE
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE FEUILLES DE TABAC RECONSTITUÉES	(54) • SCHIRM	(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH	• PROTECTIVE ELEMENT	(72) KALLA, Karen, Kay, Cincinnati, Ohio 45226, US
(72) NICHOLLS, Juan, G., Midlothian, VA 23113, US	• ÉLÉMENT DE PROTECTION	BUSH, Laura, Elaine, Ellicott City, Maryland 21043, US
UHL, Richard, G., Mechanicsville, VA 23116-4049, US	(71) Yotrio Group Co., Ltd., No. 1 Qianjiang South Road, Linhai City Zhejiang 317004, CN	LAFLEUR, Patricia, Alison, Shewsbury, Pennsylvania 17361, US
OLEGARIO, Raquel, M., Richmond, VA 23235, US	(72) LIU, Kai, Linhai City Zhejiang Province 317004, CN	(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB	(74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115 Heidelberg, DE	
	(51) A45C 11/00 (11) 2 134 207 A1* A45C 13/02	
(51) A43B 3/24 (11) 2 134 204 A1*	(25) En (26) En (21) 08733536.0 (22) 06.03.2008	(51) A45F 3/14 (11) 2 134 210 A2* A45F 5/02
(25) En (26) En (21) 08731727.7 (22) 07.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) Fr (26) Fr (21) 08775710.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) CA 2008/000430 06.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056283 07.03.2008	(87) WO 2008/109986 2008/38 18.09.2008	(86) FR 2008/050409 11.03.2008
(87) WO 2008/121495 2008/41 09.10.2008	(30) 09.03.2007 US 893942 P	(87) WO 2008/129194 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694880	(54) • REISE-/AUFBEWAHRUNGSTASCHE FÜR FAHRRAD	(88) 18.12.2008
(54) • SCHUHSYSTEM MIT AUSTAUSCHBAREN KOMPONENTEN	• BICYCLE TRAVEL/STORAGE BAG	(30) 19.03.2007 FR 0753904
• INTERCHANGEABLE COMPONENT SHOE SYSTEM	• SAC DE TRANSPORT/STOCKAGE DE BICYCLETTE	(54) • TRAGEBAND, Z. B. FÜR POLIZEIDIENSTLICHES ZUBEHÖR
• SYSTÈME DE CHAUSSURE À ÉLÉMENTS INTERCHANGEABLES	(71) Sac Nomad Ltée, 1555 De la Manic, Chicoutimi, QC G7K 1G8, CA	• CARRIER BELT FOR ACCESSORIES INTENDED, FOR EXAMPLE, LAW ENFORCEMENT
(71) Stefani, Jerry, 18611 Mesa Drive, Villa Park, CA 92861, US	(72) JACQUES, Jean-François, Montréal, Québec H4H 2M4, CA	• CEINTURE DE SUPPORT D'ACCESSOIRES DESTINÉE PAR EXEMPLE AUX FORCES DE MAINTIEN DE L'ORDRE
(72) Stefani, Jerry, Villa Park, CA 92861, US	LAVALLÉE, Alexandre, Montréal, Québec H1W 1Z6, CA	(71) GK Professional, 29 Rue Etienne Marey, 75020 Paris, FR
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE	(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR	(72) KUMUCHIAN, Georges, F-93177 Bagnolet Cedex, FR
		(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(51) A43B 13/12 (11) 2 134 205 A1* A43B 13/14 A43B 13/18	A45C 13/02 → (51) A45C 11/00	A45F 5/02 → (51) A45F 3/14
(25) En (26) En (21) 08742684.7 (22) 10.04.2008	(51) A45D 40/26 (11) 2 134 208 A1* A46B 9/02 A46B 15/00	(51) A46B 3/16 (11) 2 134 211 A2* A46B 9/02 A46D 9/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) Fr (26) Fr (21) 08787998.7 (22) 14.03.2008	(25) En (26) En (21) 08776373.6 (22) 07.04.2008
(86) US 2008/004582 10.04.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2008/124164 2008/42 16.10.2008	(86) FR 2008/050439 14.03.2008	(86) IB 2008/001874 07.04.2008
(30) 10.04.2007 US 733676	(87) WO 2008/135678 2008/46 13.11.2008	(87) WO 2008/125987 2008/43 23.10.2008
(54) • LEICHTGEWICHTIGE SOHLE FÜR EINEN SCHUHARTIKEL	(30) 16.03.2007 FR 0753879	(88) 13.08.2009
• LIGHTWEIGHT SOLE FOR ARTICLE OF FOOTWEAR	(54) • VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN EINES PRODUKTS AUF AUGENWIMPERN	(30) 12.04.2007 US 923075 P
• SEMELLE LÉGÈRE POUR ARTICLE DE CHAUSSURE	• APPLICATOR FOR APPLYING A PRODUCT ON EYELASHES	(54) • KOSMETISCHE AUFTRAGUNGSBÜRSTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(71) Reebok International Ltd., 1895 J. W. Foster Boulevard, Canton, MA 02021, US	• APPLICATEUR POUR APPLIQUER UN PRODUIT SUR LES CILS	• COSMETIC APPLICATOR BRUSH AND METHOD OF MANUFACTURE
(72) ANDREWS, Mike, Canton, MA 02021, US	(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR	
LITCHEFIELD, Paul, Canton, MA 02021, US	(72) MARCINIAK-DAVOULT, Pascale, F-78400 Chatou, FR	
ROMER, Jorgen, Canton, MA 02021, US		
VESTUTI, Ricardo, Canton, MA 02021, US		

- *BROSSE D'APPLICATION COSMETIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (71) Alcan Packaging Beauty Services, ZAC des Barbanniers Le Signac 1 avenue du Général de Gaulle, 92230 Gennevilliers, FR
- (72) BOW, Clark, Dandridge, TN 37725, US
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A46B 5/00** (11) **2 134 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717516.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052769 07.03.2008
(87) WO 2008/125393 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 EP 07106067

- *ZAHNBÜRSTE MIT METALLSKELETT UND DARUM HERUM GEFORMTER KUNSTSTOFFKÖRPER*
- *TOOTHBRUSH WITH METAL SKELETON AND PLASTIC BODY MOULDED AROUND IT*
- *BROSSE À DENTS À OSSATURE MÉTALLIQUE ET UN CORPS EN MATIÈRE PLASTIQUE MOULÉ AUTOUR*

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) DAVIES, Richard, Huw, I-26841 Castalpus-terlengo, IT
- DEPLANO, Giorgia, I-26841 Casalpus-terlengo, IT
- SAVILL, Derek, Guy, Bebington, Wirral CH63 3JW, GB
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/26**

A46B 9/02 → (51) **A46B 3/16**

A46B 15/00 → (51) **A45D 40/26**

A46D 9/02 → (51) **A46B 3/16**

- (51) **A47B 9/18** (11) **2 134 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 08741611.1 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000101 08.04.2008
(87) WO 2008/127088 2008/43 23.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 11.04.2007 NL 1033671

- *VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER HÖHE EINER TISCHPLATTE, Z. B. EINES ARBEITS- ODER SCHREIBTISCHS*
- *DEVICE FOR HEIGHT ADJUSTMENT OF A TABLE TOP SUCH AS A WORKING OR WRITING DESK*
- *DISPOSITIF POUR AJUSTEMENT DE HAUTEUR DU PLATEAU D'UN BUREAU DE TRAVAIL OU D'UN PUPITRE*

- (71) Flex/Concepts B.V., Elektronicaweg 22, 2628 XG Delft, NL
- (72) VERBRUGGE, Jeroen, Klaasjan, NL-3151 VJ Hoek Van Holland, NL

- DEN HOLLANDER, Marcel, Cornelis, NL-2264 KP Leidschendam, NL
- VAN SCHEPPINGEN, Martinus, Cornelis, NL-2132 PH Hoofddorp, NL
- SPAVEN, John, William, NL-2628 EH Delft, NL
- VAN SOEST, Dave, Lambert, Adrian, NL-1065 EG Amsterdam, NL
- (74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

- (51) **A47B 21/00** (11) **2 134 214 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716313.5 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001798 06.03.2008
(87) WO 2008/107190 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011140
07.03.2007 DE 202007004910 U

- *KABELFÜHRUNGSSYSTEM*
- *CABLE GUIDING SYSTEM*
- *SYSTÈME GUIDE-CÂBLE*

- (71) Elabo GmbH, Rossfelder Strasse 56, 74564 Crailsheim, DE
- (72) GERLACH, Rainer, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **A47B 21/00** (11) **2 134 215 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716314.3 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001799 06.03.2008
(87) WO 2008/107191 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011141
07.03.2007 DE 202007004909 U

- *ARBEITSMÖBEL MIT KABELKANAL*
- *WORK FURNITURE COMPRISING A CABLE CHANNEL*
- *MEUBLE DE TRAVAIL COMPORTANT UN CHEMIN DE CÂBLES*

- (71) Elabo GmbH, Rossfelder Strasse 56, 74564 Crailsheim, DE
- (72) GERLACH, Rainer, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **A47B 81/06** (11) **2 134 216 A2***
(25) En (26) En
(21) 08723887.9 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050136 07.03.2008
(87) WO 2008/108654 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 07.03.2007 NL 1033511

- *HEBESYSTEM FÜR EINE TAFEL UND VERFAHREN ZUM FREIGEBEN UND ZURÜCKZIEHEN EINER TAFEL*
- *LIFT SYSTEM FOR A PANEL AND METHOD FOR RELEASING AND RETRACTING A PANEL*
- *SYSTÈME DE LEVAGE POUR PANNEAU ET SYSTÈME DE LIBÉRATION ET DE RAPPEL DU PANNEAU*

- (71) Lake Nassau B.V., Nassaukade 11a, 2871 AR Schoonhoven, NL
- (72) VAN DER MEER, Franciscus Hendricus Joseph, NL-2871 AR Schoonhoven, NL

- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A47B 81/06** (11) **2 134 217 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738189.3 (22) 09.04.2008

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

- (86) IL 2008/000487 09.04.2008
(87) WO 2008/126077 2008/43 23.10.2008
(88) 24.09.2009

- (30) 12.04.2007 IL 18252107

- *PERSONALISIERTE EMOTIONALE COMPUTERUMGEBUNG*

- *A PERSONALIZED EMOTIONAL COMPUTER ENVIRONMENT*
- *ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE ÉMOTIONNEL PERSONNALISÉ*

- (71) Baruch Naeh - Creative Branding Ltd, 8 Ein Ganim St., 65151 Tel-Aviv, IL
- (72) NAEH, Baruch, 65151 Tel-Aviv, IL
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **A47C 1/024** (11) **2 134 218 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742566.6 (22) 04.04.2008

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

- (86) US 2008/004414 04.04.2008
(87) WO 2008/124070 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 IT MI20070719

- *EINSTELLVORRICHTUNG FÜR EINEN LEHNSTUHL*
- *ADJUSTMENT DEVICE FOR A RECLINING CHAIR*
- *DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR CHAISE INCLINABLE*

- (71) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
- (72) COSTAGLIA, Massimo, I-35010 Santa Giustina in Colle (PD), IT
- SLONGO, Alessandro, I-31021 Mogliano Veneto (TV), IT
- (74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A47F 3/00** (11) **2 134 219 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709481.9 (22) 21.02.2008

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

- (86) GB 2008/000598 21.02.2008
(87) WO 2008/107632 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 GB 0704158

- *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
- *SECURITY APPARATUS*
- *APPAREIL DE SÉCURITÉ*

- (71) Dalen Limited, Valepits Road Garretts Green Birmingham B33 0TD, GB
- (72) BROADBRIDGE, Alan, Clive, Warwickshire B94 5HU, GB

- (74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

A47F 7/00 → (51) **E05B 73/00**

- (51) **A47G 19/10** (11) **2 134 220 A1***
A47J 47/16

- (25) En (26) En
(21) 08751546.6 (22) 11.04.2008

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

(87) IT 2008/000239 11.04.2008

(86) WO 2008/126124 2008/43 23.10.2008

(30) 13.04.2007 IT RM20070087 U

(54) • *SEPARATOR MIT EINER VERTIKALEN PLATTE*
• *VERTICAL PLATE SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR DE PLAQUES VERTICALES*

(71) Campoli, Fabio, Via Mediana 139, 00040 Rocca Priora (RM), IT
Vecchini, Lorena, Via Epicuro 3, 04013 Latina (LT), IT

(72) Campoli, Fabio, 00040 Rocca Priora (RM), IT
Vecchini, Lorena, 04013 Latina (LT), IT

(74) Sneider, Massimo, Studio Tecnico Lenzi, Via Lucania, 13, 00187 Roma, IT

A47G 19/22 → (51) **B65D 47/20**

(51) **A47J 27/04** (11) **2 134 221 A1***
A47J 43/07

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787943.3 (22) 11.04.2008

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

(86) FR 2008/000508 11.04.2008

(87) WO 2008/142284 2008/48 27.11.2008

(30) 17.04.2007 FR 0702781

(54) • *VORRICHTUNG ZUR DAMPFHERSTELLUNG VON LEBENSMITTELN*
• *APPARATUS FOR THE STEAM PREPARATION OF FOODSTUFFS*
• *APPAREIL POUR LA PREPARATION D'ALIMENTS A LA VAPEUR*

(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) MOREL, Hervé, F-74600 Seynod, FR

(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 31/40** (11) **2 134 222 A1***

(25) En (26) En
(21) 08737807.1 (22) 11.04.2008

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

(86) IB 2008/051382 11.04.2008

(87) WO 2008/126037 2008/43 23.10.2008

(30) 16.04.2007 EP 07106247
14.03.2008 EP 08152745

(54) • *GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKS UND VERWENDUNG DES GERÄTS*
• *AN APPARATUS FOR PRODUCING A DRINK, AND THE USE OF THE APPARATUS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION D'UNE BOISSON, ET UTILISATION DE L'APPAREIL*

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

(72) SINNEMA, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL
OVERSTEEGEN, Simon, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VIET, Peter, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KUIPER, Bernardus, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 43/07 → (51) **A47J 27/04**

A47J 47/16 → (51) **A47G 19/10**

A47J 47/18 → (51) **A47L 17/02**

A47K 1/12 → (51) **A47L 17/02**

A47K 5/06 → (51) **A61G 12/00**

(51) **A47K 5/18** (11) **2 134 223 A1***
B65D 35/28

(25) En (26) En
(21) 08719668.9 (22) 13.03.2008

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

(86) IB 2008/050913 13.03.2008

(87) WO 2008/114173 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 IT FI20070065

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPENDEN VON ZAHNPASTA UND DIE VORRICHTUNG ENTHALTENDER MUNDHYGIENESATZ*
• *DEVICE FOR DISPENSING TOOTH PASTE AND A KIT FOR ORAL HYGIENE CONTAINING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR DISTRIBUER DU DENTIFRICE ET COFFRET POUR L'HYGIÈNE BUCCALE CONTENANT LE DISPOSITIF*

(71) Da Vela, Licia, Località Sant'Andrea 6, 53037 San Gimignano (Siena), IT

(72) DAINELLI, Alberto, I-53037 San Gimignano (Siena), IT

(74) Bardini, Marco Luigi, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

(51) **A47K 10/36** (11) **2 134 224 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726483.4 (22) 06.03.2008

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

(86) US 2008/002961 06.03.2008

(87) WO 2008/109118 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 905128 P

(54) • *SPENDER VON BLATTFÖRMIGEM MATERIAL*
• *SHEET MATERIAL DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE MATÉRIAU EN FEUILLE*

(71) Alwin Manufacturing Co., Inc., 2954 Holmgren Way, Green Bay, Wisconsin 54304, US

(72) HANSEN, Lawrence R., Green Bay, Wisconsin 54302, US
KANANEN, Daniel C., Michigan 49967, US
CARR, Sheldon P., West Bend, Wisconsin 53095, US

(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **A47L 9/02** (11) **2 134 225 A1***
A47L 9/06

(25) En (26) En
(21) 08724107.1 (22) 05.03.2008

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

(86) SE 2008/000175 05.03.2008

(87) WO 2008/111891 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 SE 0700617
09.03.2007 US 894028 P

(54) • *STAUBSAUGERDÜSE*
• *VACUUM CLEANER NOZZLE*
• *SUCEUR D'ASPIRATEUR*

(71) Aktiebolaget Electrolux, 105 45 Stockholm, SE

(72) PILSMO, Bo, S-593 40 Västervik, SE
NYGREN, Henrik, S-168 38 Bromma, SE
LINDQUIST, Tommy, S-123 48 Farsta, SE

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/02**

A47L 9/14 → (51) **A47L 9/24**

(51) **A47L 9/24** (11) **2 134 226 A1***
A47L 9/14

(25) En (26) En
(21) 08741768.9 (22) 31.03.2008

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

(86) PL 2008/000027 31.03.2008

(87) WO 2008/127132 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 PL 38217307

(54) • *BLOCKIERVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN STAUBSAUGER*
• *A BLOCKING DEVICE FOR THE ELECTRIC VACUUM CLEANER*
• *DISPOSITIF DE BLOCAGE POUR ASPIRATEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Zelmer S.a., Ul. Hoffmanowej 19, 35-016 Rzeszow, PL

(72) KOSTECKI, Mariusz, PL-35-505 Rzeszow, PL
BIADUN, Andrzej, PL-35-321 Rzeszow, PL

(74) Dynia, Krzysztof, Zelmer S.A. ul. Hoffmannowej 19, PL-35-016 Rzeszów, PL

(51) **A47L 13/16** (11) **2 134 227 A2***
A47L 13/20 **A47L 13/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805660.1 (22) 17.04.2008

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

(86) FR 2008/050685 17.04.2008

(87) WO 2008/145900 2008/49 04.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 19.04.2007 FR 0754564

(54) • *PFLEGEARTIKEL*
• *UPKEEP ARTICLE*
• *ARTICLE D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE*

(71) Decitex, 51 Rue De La Source, 62149 Givenchy Les La Basse, FR

(72) LEYMONERIE, Guillaume, 13820 Ensues La Redonne, FR

(74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Agence de Lille Immeuble Euro-centre (Eurailille) 179, boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A47L 13/20 → (51) **A47L 13/16**

A47L 13/44 → (51) **A47L 13/16**

(51) **A47L 13/512** (11) **2 134 228 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707566.9 (22) 06.02.2008

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

(86) EP 2008/000898 06.02.2008

(87) WO 2008/095684 2008/33 14.08.2008

(30) 08.02.2007 DE 102007007033

(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FASTENING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION*

(71) Carl Freudenberg KG, Höherweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) LINDNER, Falk, 69502 Hemsbach, DE
DEERBERG, Jens, 45130 Essen, DE

(51) **A47L 15/00** (11) **2 134 229 A1***
A47L 15/46 **A47L 15/48**

(25) En (26) En
(21) 08793620.9 (22) 01.09.2008

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

- (86) KR 2008/005122 01.09.2008
(87) WO 2009/028916 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 KR 20070088570
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISH WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER LA VAISSELLE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PYO, Joon Ho, Seoul 153-802, KR
CHOI, Yong Jin, Seoul 153-802, KR
KIM, Seong Ho, Seoul 153-802, KR
HAN, Jung Youp, Seoul 153-802, KR
PARK, Young Hwan, Seoul 153-802, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A47L 15/23** (11) **2 134 230 A1***
B05B 3/04
(25) De (26) De
(21) 08718364.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053828 31.03.2008
(87) WO 2008/125474 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017114
(54) • *DACHSPRÜHSYSTEM FÜR GESCHIRR-
SPÜLMASCHINEN*
• *TOP SPRAY DEVICE FOR DISHWASHERS*
• *SYSTEME D'ASPERSION DE PLAFOND
POUR DES LAVE-VAISSELLES*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEISELE, Bernd, 89567 Sontheim, DE
OBLINGER, Anton, 86637 Wertingen, DE
REHM, Karlheinz, 89561 Dischingen Ortst.
Trugenhofen, DE

A47L 15/42 → (51) **F16K 15/03**

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 134 231 A1***
A61L 9/14
(25) En (26) En
(21) 08709513.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000632 26.02.2008
(87) WO 2008/107636 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704379
(54) • *FREI STEHENDE BEHANDLUNGSVOR-
RICHTUNG FÜR EINE GESCHIRRSPÜL-
MASCHINE*
• *A FREE STANDING TREATMENT DEVICE
FOR A DISHWASHER*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT AUTONOME
POUR LAVE-VAISSELLE*
(71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
(72) LANGFORD, Jocelin, North Lincolnshire
DN20 0PW, GB
KANWAR, Kuldeep, Hull HU8 7DS, GB
WALSH, Steve, Hull HU8 7DS, GB
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt
Benckiser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 134 232 A1***
(25) De (26) De
(21) 08718362.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053824 31.03.2008
(87) WO 2008/125473 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017117

- (54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT
MIT REINIGUNGSMITTELEINSPERSEVOR-
RICHTUNG*
• *WATER-CONDUCTING APPLIANCE HAV-
ING A CLEANING AGENT FEEDING DEVICE*
• *APPAREIL MENAGER A GUIDAGE D'EAU
AVEC UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION
EN DETERGENT*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CLASSEN, Egbert, 86637 Wertingen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/00****A47L 15/48** → (51) **A47L 15/00**

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 134 233 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735488.2 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053569 26.03.2008
(87) WO 2008/125448 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017115
(54) • *BESTECKSCHUBLADE FÜR GESCHIRR-
SPÜLMASCHINE*
• *CUTLERY DRAWER FOR A DISHWASHER*
• *TIROIR A COUVERTS POUR LAVE-VAIS-
SELLE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) LEINMÜLLER, Elena, 81549 München, DE
REITER, Andreas, 89435 Fittingen, DE
RIEGER, Roland, 73492 Rainau, DE
SCHÜTZ, Rainer, 73450 Neresheim, DE

- (51) **A47L 17/02** (11) **2 134 234 A1***
A47J 47/18 **A47K 1/12**
(25) En (26) En
(21) 08706141.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000259 28.02.2008
(87) WO 2008/104027 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 AU 2007200891
(54) • *SPÜLBECKENEINSATZ*
• *A SINK INSERT*
• *INSERT DE L'ÉVIER*
(71) Alexander, Ian Maxwell, C/- 15 Patrick Street,
Aitkenvale Queensland 4814, AU
(72) Alexander, Ian Maxwell, Aitkenvale Queens-
land 4814, AU
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co St.
James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield
S1 2EX, GB

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 134 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 07740781.5 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/057345 27.03.2007
(87) WO 2008/117477 2008/40 02.10.2008
(54) • *ENDOSKOP-GERÄT*
• *ENDO SCOPE APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENDOSCOPIE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) MATSUNO, Kiyotaka, Tokyo 151-0072, JP
DEJIMA, Takumi, Tokyo 151-0072, JP
MIYAMOTO, Manabu, Tokyo 151-0072, JP
MINOSAWA, Ryo, Tokyo 151-0072, JP

- BARLOW, David Edward, Coopersburg, PA,
US
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 134 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 07810242.3 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/015574 06.07.2007
(87) WO 2008/123859 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 784488
(54) • *KOMPAKTE SCANNINGFASERVORRICH-
TUNG*
• *COMPACT SCANNING FIBER DEVICE*
• *DISPOSITIF COMPACT DE BALAYAGE À
FIBRE OPTIQUE*
(71) University of Washington, 4311 Eleventh
Avenue Northeast Suite 500, Seattle, WA
98105, US
(72) SEIBEL, Eric, J., Seattle, WA 98117, US
SMITHWICK, Quinn, Y., J., Cambridge, MA
02139, US
MYERS, John, A, Seattle, WA 98105, US
JOHNSTON, Richard, S., Sammamish, WA
98075, US
MELVILLE, Charles, David, Seattle, WA
98105, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/12****A61B 1/01** → (51) **A61B 1/12**

- (51) **A61B 1/012** (11) **2 134 237 A2***
A61M 29/00
(25) En (26) En
(21) 08745173.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059493 04.04.2008
(87) WO 2008/124641 2008/42 16.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 06.04.2007 US 910625 P
06.04.2007 US 910618 P
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICH-
TUNGEN FÜR GYNÄKOLOGISCHE EIN-
GRIFFE*
• *SYSTEMS, METHODS AND DEVICES FOR
PERFORMING GYNECOLOGICAL PROCÉ-
DURES*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS
POUR PROCÉDURES GYNÉCOLOGIQUES*
(71) Interlace Medical, Inc., 139 Newbury Street,
Framingham MA 01701, US
(72) GRUBER, William, Harwick, Southborough,
MA 01772, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 134 238 A2***
A61B 1/04 **A61B 17/34**
(25) En (26) En
(21) 08742981.7 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004934 17.04.2008
(87) WO 2008/130582 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 17.04.2007 US 923832 P
16.07.2007 US 959811 P

- (54) • *CHIRURGISCHE ENDOLUMINALE UND TRANSLUMINALE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN*
• *ENDOLUMINAL AND TRANSLUMINAL SURGICAL METHODS AND DEVICES*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS CHIRURGI-CAUX ENDOLUMINAUX ET TRANSLUMI-NAUX*
- (71) SurgiQuest, Incorporated, 12 Cascade Boulevard, Orange, CT 06477, US
- (72) AZARBARZIN, Kurt, Fairfield, CT 06824, US
JONES, Daniel, B., Wayland, MA 01778, US
STEARNS, Ralph, Bozrah, CT 06334, US
NOLAN, Timothy, J., South Salem, NY 10590, US
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- A61B 1/04** → (51) **A61B 1/018**
- (51) **A61B 1/12** (11) **2 134 239 A2***
A61B 1/307 **A61B 1/31**
A61B 1/00 **A61B 1/01**
A61M 25/01
- (25) En (26) En
(21) 08736892.4 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001204 07.04.2008
(87) WO 2008/122785 2008/42 16.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 05.04.2007 GB 0706783
12.02.2008 GB 0802583
- (54) • *GERÄT ZUR ABLAGE EINES ENDOSKOPS*
• *APPARATUS FOR DEPLOYING ENDO-SCOPE*
• *APPAREIL DE DÉPLOIEMENT D'UN ENDOSCOPE*
- (71) Scopeguard Limited, Runford Medical Limited Passfield Mill Business Park, Liphook, Hampshire GU30 7U, GB
- (72) POOLE, George, Anthony, Hampshire SO41 9BE, GB
YOUNG, Antony, John, Hampshire SO41 9BE, GB
- (74) Foster, Mark Charles, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeley's Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ, GB
-
- (51) **A61B 1/273** (11) **2 134 240 A1***
A61B 5/00 **G01N 21/25**
- (25) En (26) En
(21) 08719599.6 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050835 07.03.2008
(87) WO 2008/110968 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894270 P
- (54) • *SYSTEM, COMPUTERLESBARES MEDIUM, VERFAHREN UND VERWENDUNG FÜR KOMBINIERT FRÜHE DIAGNOSE UND EINSTUFUNG VON EPITHELTUMOR*
• *A SYSTEM, COMPUTER-READABLE MEDIUM, METHOD, AND USE FOR COMBINED EPITHELIAL EARLY CANCER DIAGNOSIS AND STAGING*
• *SYSTÈME, SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR, PROCÉDÉ ET UTILISATION POUR UN DIAGNOSTIC ET UNE STADIFICATION COMBINÉS D'UN CANCER ÉPI-THÉLIAL PRÉCOCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN GOGH, Antonius, T., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZOU, Hans, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 1/307** (11) **2 134 241 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754847.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055653 03.03.2008
(87) WO 2008/106679 2008/36 04.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 01.03.2007 US 904253 P
- (54) • *FLÄCHENSPIITZENANORDNUNG FÜR EIN ENDOSKOP*
• *FACE TIP ASSEMBLY FOR AN ENDO-SCOPE*
• *ENSEMBLE D'EXTRÉMITÉ AVANT POUR ENDOSCOPE*
- (71) Campos, Jorge A., 1878 Coral Way, Miami, FL 33145, US
- (72) Campos, Jorge A., Miami, FL 33145, US
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- A61B 1/307** → (51) **A61B 1/12**
- A61B 1/31** → (51) **A61B 1/12**
- (51) **A61B 1/32** (11) **2 134 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726882.7 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003472 13.03.2008
(87) WO 2008/115455 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 US 918405 P
05.03.2008 US 74742
- (54) • *RING ZUR VERWENDUNG IN EINEM VERFAHREN ZUR PHAKOEMULSIFIKATION ENGER PUPILLEN*
• *RING USED IN A SMALL PUPIL PHACOE-MULSIFICATION PROCEDURE*
• *ANNEAU UTILISÉ DANS UN PROCESSUS DE PHACOEMULSIFICATION DE PETITE PUPILLE*
- (71) Microsurgical Technology, 8415, 154th Ave NE, Redmond, WA 98052, US
- (72) MALYUGIN, Boris, Moscow 119048, RU
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 134 243 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745763.6 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060229 14.04.2008
(87) WO 2008/128178 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923434 P
04.06.2007 US 941915 P
- (54) • *EINHEITLICHES SEHKRAFT-TESTZENTRUM*
• *UNITARY VISION TESTING CENTER*
• *CENTRE DE TEST DE VISION AUTONOME*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
- COULTER, Ryan, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80366 München, DE
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 134 244 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745771.9 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060237 14.04.2008
(87) WO 2008/128183 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923434 P
04.06.2007 US 941915 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM TESTEN UND/ODER TRAINIEREN VON NAH- UND FERNSICHTFÄHIGKEITEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TESTING AND/OR TRAINING NEAR AND FAR VISUAL ABILITIES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À TESTER ET/OU À ENTRAÎNER DES FACULTÉS VISUELLES DE PRÈS ET DE LOIN*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
COULTER, Ryan, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80366 München, DE
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 134 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745778.4 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060244 14.04.2008
(87) WO 2008/128187 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923434 P
04.06.2007 US 941915 P
- (54) • *EINHEITLICHES SEHKRAFT- UND KOORDINATIONS-TESTZENTRUM*
• *UNITARY VISION AND COORDINATION TESTING CENTER*
• *CENTRE DE TEST AUTONOME PERMETTANT DE TESTER LA VISION ET LA COORDINATION*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
COULTER, Ryan, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80366 München, DE
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 134 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745783.4 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060249 14.04.2008
(87) WO 2008/128190 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923434 P
04.06.2007 US 941915 P
- (54) • *EINHEITLICHES SEHKRAFT- UND NEURALVERARBEITUNGS-TESTZENTRUM*
• *UNITARY VISION AND NEURO-PROCESSING TESTING CENTER*
• *CENTRE DE TEST AUTONOME DE VISION ET DE NEURO-TRAITEMENT*

- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) COULTER, Ryan, Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **2 134 247 A1***
G01B 9/02 **G01B 11/06**
(25) De (26) De
(21) 08734833.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002457 28.03.2008
(87) WO 2008/125198 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 DE 102007017599
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ACHSLÄNGENMESSUNG MIT ERWEITERTER MESSFUNKTION IM VORDEREN AUGENABSCHNITT**
• **DEVICE AND METHOD FOR AXIAL LENGTH MEASUREMENT HAVING EXPANDED MEASURING FUNCTION IN THE ANTERIOR EYE SEGMENT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE LA LONGUEUR D'UN AXE À FONCTION DE MESURE ÉLARGIE DANS LA PARTIE AVANT DE L'OEIL**
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) BERGNER, Roland, 07745 Jena, DE
KOSCHMIEDER, Ingo, 07743 Jena, DE
VON BÜNAU, Rudolf, 07749 Jena, DE
DREHER, Claus, 99423 Weimar, DE
(74) Beck, Bernard, Carl Zeiss AG c/o Patentabteilung Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
-
- (51) **A61B 3/103** (11) **2 134 248 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762132.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050285 20.02.2008
(87) WO 2008/113937 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 21.02.2007 FR 0701249
(54) • **PHASENMODULATIONSVORRICHTUNG FÜR EIN OPHTHALMISCHES INSTRUMENT, MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG AUSGESTATTETE OPHTHALMISCHE INSTRUMENTE UND KALIBRIERUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PHASE MODULATION DEVICE FOR AN OPHTHALMIC INSTRUMENT, OPHTHALMIC INSTRUMENTS EQUIPPED WITH SUCH DEVICE, AND RELATED CALIBRATION METHOD**
• **DISPOSITIF DE MODULATION DE PHASE POUR UN INSTRUMENT OPHTHALMIQUE, INSTRUMENTS OPHTHALMIQUES EQUIPÉS DE CE DISPOSITIF, ET PROCÉDÉ DE CALIBRATION ASSOCIÉ**
(71) Imagine Eyes, 18, rue Charles De Gaulle, 91400 Orsay, FR
(72) LEVECOQ, Xavier, F-91190 Gif sur Yvette, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR
-
- (51) **A61B 3/113** (11) **2 134 249 A1***
A61B 3/14 **G02C 13/00**
G02B 27/01
(25) Fr (26) Fr
- (21) 08787855.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000412 26.03.2008
(87) WO 2008/132356 2008/45 06.11.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702335
(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER POSITION EINES PUNKTES VON INTERESSE IM AUGE EINER PERSON AUF DER HORIZONTALEN SAGITTALEBENE**
• **METHOD FOR MEASURING THE POSITION OF A REMARKABLE POINT OF THE EYE OF A SUBJECT ALONG THE HORIZONTAL DIRECTION OF THE SAGITTAL PLANE**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE LA POSITION SUIVANT UNE DIRECTION HORIZONTALE DU PLAN SAGITTAL D'UN POINT REMARQUABLE D'UN OEIL D'UN SUJET**
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) CHAUVEAU, Jean-Pierre, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
-
- A61B 3/14** → (51) **A61B 3/113**
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 134 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729338.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053366 08.02.2008
(87) WO 2008/098152 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 888810 P
(54) • **UNTERLAGE UND ABDECKSYSTEM FÜR MEDIZINISCHES VERFAHREN**
• **MEDICAL PROCEDURE MAT AND DRAPING SYSTEM**
• **TAPIS POUR PROCÉDURE MÉDICALE ET SYSTÈME DE DRAPAGE**
(71) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) WILSON, Robert, F., Roseville, MN 55113, US
(74) KIM, Robert, Shoreview, MN 55126, US
Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 134 251 A1***
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 07752892.5 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/006224 12.03.2007
(87) WO 2008/111935 2008/38 18.09.2008
(54) • **MESSGERÄT ZUR GLEICHZEITIGEN ANZEIGE DER ANZAHL HOHER, NIEDRIGER UND GESAMT-TESTERGEBNISSE**
• **METER ADAPTED TO SIMULTANEOUSLY DISPLAY THE NUMBER OF HIGH, LOW AND TOTAL TEST RESULTS**
• **APPAREIL DE MESURE PERMETTANT D'AFFICHER SIMULTANÉMENT LES RÉSULTATS DE TESTS LES PLUS ÉLEVÉS, LES PLUS FAIBLES ET LES TOTAUX**
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) POWER, Barry, D., Elkhart, IN 46514, US
CULVER, Jeffrey, A., Sylvania, OH 43560-9655, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 134 252 A1***
G06F 19/00 **G06K 9/64**
(25) En (26) En
(21) 08719848.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051134 26.03.2008
(87) WO 2008/125995 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911293 P
(54) • **BILDERFASSUNG IN KOMBINATION MIT EINEM BETTSEITIGEN VITALZEICHENMONITOR**
• **IMAGE CAPTURE IN COMBINATION WITH VITAL SIGNS BEDSIDE MONITOR**
• **CAPTURE D'IMAGE COMBINÉE À UN APPAREIL DE CHEVET POUR LA SURVEILLANCE DES SIGNES VITAUX**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MESCHISEN, Kathleen, R., Cleveland, Ohio 44143, US
MASON, Martin, K., Cleveland, Ohio 44143, US
FALLON, Joseph, R., Cleveland, Ohio 44143, US
CONRAD, Richard, J., Cleveland, Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 134 253 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743794.3 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056643 12.03.2008
(87) WO 2008/115745 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 19.03.2007 US 918782 P
(54) • **ZUGANGSNADELDRUCKSENSOR UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **ACCESS NEEDLE PRESSURE SENSOR DEVICE AND METHOD OF USE**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PRESSION D'AIGUILLE D'ACCÈS ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
(71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
(72) MAHAPATRA, Srijoy, Charlottesville, VA 22903, US
GILLIES, George, T., Charlottesville, VA 22901, US
(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 1/273**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/15**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61C 13/00**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61C 19/00**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61M 5/32**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 21/35**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 27/413**
-
- A61B 5/00** → (51) **H01L 33/00**
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 134 254 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838838.6 (22) 24.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020714 24.09.2007
(87) WO 2008/108815 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 905447 P
28.08.2007 US 845993
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG UND BEWERTUNG EINER BESCHÄFTIGUNGSREAKTION
• METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING AND RANKING AN ENGAGEMENT RESPONSE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE MESURER ET DE CLASSER UNE RÉPONSE D'ENGAGEMENT
(71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US
(72) LEE, Hans, C., Carmel, CA 93923, US
HONG, Timmie, T., San Diego, CA 92130, US
WILLIAMS, William, H., Hilo, Hawaii 96720, US
FETTIPLACE, Michael, R., Madison, WI 53707, US
LEE, Michael, J., Carmel, CA 93923, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 134 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 07852430.3 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020713 24.09.2007
(87) WO 2008/108814 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905181 P
28.08.2007 US 846068

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG UND BEWERTUNG EINER POSITIVEN ODER NEGATIVEN REAKTION AUF AUDIOVISUELLE ODER INTERAKTIVE MEDIEN, PRODUKTE ODER AKTIVITÄTEN MIT PHYSIOLOGISCHEN SIGNALLEN
• METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING AND RANKING A POSITIVE OR NEGATIVE RESPONSE TO AUDIOVISUAL OR INTERACTIVE MEDIA, PRODUCTS OR ACTIVITIES USING PHYSIOLOGICAL SIGNALS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR MESURER ET CLASSER UNE RÉPONSE POSITIVE OU NÉGATIVE À UN CONTENU MULTIMÉDIA, DES PRODUITS OU DES ACTIVITÉS AUDIOVISUELS OU INTERACTIFS EN UTILISANT DES SIGNAUX PHYSIOLOGIQUES
(71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US
(72) LEE, Hans, C., Carmel, CA 93923, US
HONG, Timmie, T., San Diego, CA 92130, US
WILLIAMS, William, H., Hilo, HI 96720, US
FETTIPLACE, Michael, R., Madison, WI 53707, US
LEE, Michael, J., Carmel, CA 93923, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61B 5/0432 → (51) **G06F 17/00**

A61B 5/0452 → (51) **G06F 17/00**

A61B 5/05 → (51) **G06K 9/00**

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/385**

- (51) **A61B 5/083** (11) **2 134 256 A2***
A61B 5/087 **A61M 16/20**
G01N 33/00

- (25) De (26) De
(21) 08734358.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000417 07.03.2008
(87) WO 2008/106961 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007012210
08.03.2007 DE 202007003818 U
08.03.2007 DE 102007012285
08.03.2007 DE 202007003817 U
(54) • TRANSPORTABLER PNEUMOTACHOGRAPH ZUR MESSUNG VON BESTANDTEILEN DES EXPIRATIONSVOLUMENS SOWIE EIN VERFAHREN HIERZU
• PORTABLE PNEUMOTACHOGRAPH FOR MEASURING COMPONENTS OF AN EXPIRATION VOLUME, AND METHOD THEREFOR
• PNEUMOTACHOGRAPE TRANSPORTABLE POUR MESURER DES COMPOSANTS DU VOLUME D'EXPIRATION, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
(71) FILT Lungen- und Thoraxdiagnostik GmbH, Robert-Rössle Str. 10, 13125 Berlin, DE
(72) EICHLER, Rüdiger, 97225 Zellinger, DE
DIETZE, Stefan, 16515 Lehnitz, DE
STEINHÄUSSER, Werner, 97268 Kirchheim, DE
BECHER, Gunther, 16321 Bernau, DE
(74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann Vosseberg Röhnicke Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft Friedrichstrasse 95, 10117 Berlin, DE

A61B 5/087 → (51) **A61B 5/083**

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 134 257 A1***
A61B 5/22
(25) En (26) En
(21) 08724309.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050363 28.03.2008
(87) WO 2008/121067 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909391 P
(54) • QUANTIFIZIERUNG VON MECHANISCHEN UND NEURALEN BEITRÄGEN ZUR SPASTIZITÄT
• QUANTIFICATION OF MECHANICAL AND NEURAL CONTRIBUTIONS TO SPASTICITY
• QUANTIFICATION DES CONTRIBUTIONS MÉCANIQUES ET NEURONALES À LA SPASTICITÉ
(71) Fagergren, Anders, Sävsångarvägen 81, 13837 Älta, SE
Lindberg, Pål, 127 Avenue Philippe Auguste, 75011 Paris, FR
(72) Fagergren, Anders, 13837 Älta, SE
Lindberg, Pål, 75011 Paris, FR
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 134 258 A1***
A61B 5/00

- (25) De (26) De
(21) 08734654.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002172 19.03.2008
(87) WO 2008/125178 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 EP 07007470
(54) • STECHSYSTEM
• PIERCING SYSTEM
• SYSTÈME DE PIQÛRE

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HARTTIG, Herbert, 67434 Neustadt, DE
KONYA, Ahmet, 67165 Waldsee, DE
SCHÖTTLE, Klaus, 77731 Willstätt, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 134 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741771.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) PL 2008/000030 18.04.2008
(87) WO 2008/130259 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 PL 38223507
(54) • VORRICHTUNG ZUR PUNKTIERUNG DER HAUT EINES PATIENTEN
• PATIENT'S SKIN PUNCTURING DEVICE
• DISPOSITIF PERMETTANT DE PERFORMER LA PEAU D'UN PATIENT
(71) "HTL-Strefa" Spolka Akcyjna, Ul. Adamowek 7, 95-035 Ozorkow, PL
(72) KARBOWNICZEK, Jacek, PL 00-830 Warszawa, PL
SARNA, Wojciech, PL-02-739 Warszawa, PL
JANKOWSKI, Andrzej, PL-01-390 Warszawa, PL
WYSZOGRODZKI, Wojciech, PL-03-289 Warszawa, PL
CZERNECKI, Andrzej, PL-03-934 Warszawa, PL

- (51) **A61B 5/154** (11) **2 134 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731708.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056264 07.03.2008
(87) WO 2008/109845 2008/37 12.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 07.03.2007 US 893519 P
04.06.2007 US 941870 P
(54) • SICHERE BLUTABNAHMEANORDNUNG MIT INDIKATOR
• SAFETY BLOOD COLLECTION ASSEMBLY WITH INDICATOR
• ASSEMBLAGE SÉCURISÉ DE COLLECTE DE SANG AVEC INDICATEUR
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) CRAWFORD, Jamieson, Cliffside Park, New Jersey 07010, US
ELLIS, Robert, Mahwah, New Jersey 07430, US
WILKINSON, Bradley, M., North Haledon, New Jersey 07508, US
BARTFELD, Benjamin, Montclair, New Jersey 07042, US
NEWBY, C., Mark, Tuxedo, New York 10987, US
TAN, Chee Leong Alvin, Singapore 510225, SG
MOH, Jon, Singapore 681683, SG
SIM, Stanley, Singapore 650172, SG
CHIA, Neville, Singapore 120110, SG
(74) Krüger, Florian, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 134 261 A1***
A61B 6/10 **A61B 6/02**

(25) De (26) De
(21) 08803536.5 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/061565 02.09.2008
(87) WO 2009/047054 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 DE 102007048165
(54) • **DIAGNOSEINHEIT MIT EINER SCHUTZ-VORRICHTUNG**
• **DIAGNOSTIC UNIT HAVING A PROTECTIVE DEVICE**
• **UNITÉ DE DIAGNOSTIC AVEC UN DISPOSITIF DE PROTECTION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LUDWIG, Jasmina, 81375 München, DE
MERTELMEIER, Thomas, 91058 Erlangen, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

A61B 6/02 → (51) **A61B 6/00**

A61B 6/10 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 8/14** (11) **2 134 262 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745338.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059705 09.04.2008
(87) WO 2008/127928 2008/43 23.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 13.04.2007 US 911598 P
(54) • **QUANTIFIZIERTE PERFUSIONSSTUDIEN MIT THICK-SLICE-ULTRASCHALLBILDBELEGUNG**
• **QUANTIFIED PERFUSION STUDIES WITH ULTRASONIC THICK SLICE IMAGING**
• **ETUDE DE PERFUSION QUANTIFIÉE AVEC IMAGERIE EN COUPE ÉPAISSE ULTRASONIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RAFTER, Patrick, G., Bothell, Washington 98041-3003, US
THIELE, Karl, Bothell, Washington 98041-3003, US
BURNHAM, Robert, L., Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 17/00** (11) **2 134 263 A1***
A61B 17/12 **A61F 2/01**

(25) En (26) En
(21) 08736295.0 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054622 16.04.2008
(87) WO 2008/125689 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07106278
20.04.2007 US 913236 P
(54) • **VERSCHLUSS ZUR OKKLUSION EINES VORHOFOHRS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **OCCLUDER FOR OCCLUDING AN ATRIAL APPENDAGE AND PRODUCTION PROCESS THEREFOR**
• **DISPOSITIF D'OCCLUSION POUR RÉALISER L'OCCLUSION D'UN AURICULE CARDIAQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Occlutech GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE
(72) FIGULLA, Hans-Reiner, 07749 Jena, DE
MOSZNER, Robert, 07639 Bad Klosterlausnitz, DE
OTTMA, Rüdiger, 99441 Grossschwabhausen, DE
SCHRÄDER, R., 60596 Frankfurt, DE
KRIZANIC, Florian, 07743 Jena, DE
SCHMIDT, Kathrin, 07768 Kahla, DE
(74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB (Kipa AB) P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/74**

A61B 17/00 → (51) **A61M 25/09**

A61B 17/00 → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61B 17/02** (11) **2 134 264 A2***
A61B 19/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858620.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/052197 18.10.2007
(87) WO 2008/047059 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 20.10.2006 FR 0609220
(54) • **VORRICHTUNG FÜR AKTIVEN SCHUTZ DER INZISIONSRÄNDER**
• **DEVICE FOR ACTIVE PROTECTION OF THE MARGINS OF AN INCISION**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION ACTIF DES BERGES D'INCISION**

(71) Touati, Gilles, 166 Rue Gauthier de Rumilly, 80000 Amiens, FR
(72) Touati, Gilles, 80000 Amiens, FR
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 2224, F-13207 Marseille Cedex 01, FR

(51) **A61B 17/04** (11) **2 134 265 A2***
A61F 2/00 **A61B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07821942.5 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061582 29.10.2007
(87) WO 2008/107026 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 02.03.2007 US 904431 P
(54) • **INSTRUMENTE ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HARNINKONTINENZ BEIM MANN**
• **TOOLS FOR USE IN TREATMENT OF MALE URINARY INCONTINENCE.**
• **TECHNIQUE CHIRURGICALE ET OUTILS À UTILISER DANS LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE MASCULINE**

(71) Université de Liège, Dr Antheunis Nicole Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur (Liege), BE
Centre Hospitalier Universitaire de Liege, Domaine Universitaire du Sart Tilman Avenue de l'Hopital, 13 (B35), 4000 Liege, BE
(72) DE LEVAL, Jean, B-4141 Louveigné (Sprimont), BE
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 134 266 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744507.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058519 27.03.2008
(87) WO 2008/121738 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908946 P
19.10.2007 US 981468 P
(54) • **NÄHVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN VERSCHLUSS EINES OFFENEN FORAMEN OVALE**
• **SUTURING DEVICES AND METHODS FOR CLOSING A PATENT FORAMEN OVALE**
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE SUTURAGE POUR FERMER UN FORAMEN OVALE PATENT**

(71) Nobles Medical Technologies, Inc., 17080 Newhope Street, Fountain Valle, CA 92708, US
(72) NOBLES, Anthony, A., Fountain Valley, CA 92708, US
BROSCH, Benjamin, G., Mission Viejo, CA 92692, US
DECKER, Steven, E., Anaheim, CA 92807, US
MULLEN, Michael, J., Kingston, Surrey KT2.5JX, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 134 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745225.6 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059551 07.04.2008
(87) WO 2008/124676 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 922344 P
(54) • **NAHT-, CRIMP- UND SCHNEIDGERÄT**
• **SUTURING, CRIMPING AND CUTTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUTURE, DE SERTISSAGE ET DE COUPE**

(71) Interventional Therapies, 1 Gorham Island Rd, Ste 9, Westport, CT 06880, US
(72) SHIKHMAN, Oleg, Trumbull, CT 06611, US
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, D-50968 Köln, DE

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/11** (11) **2 134 268 A1***
A61F 2/06

(25) De (26) De
(21) 08748860.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002653 03.04.2008
(87) WO 2008/125225 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07007677
(54) • **GEFÄSSVERBINDER UND KIT MIT APPLIKATOR FÜR DIE CHIRURGIE**
• **VESSEL CONNECTOR AND KIT HAVING AN APPLICATOR FOR SURGERY**
• **DISPOSITIF ANASTOMOTIQUE ET KIT AVEC APPLICATEUR À USAGE CHIRURGICAL**

(71) Corlife GBR, Feodor-Lynen-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
(72) HAVERICH, Axel, 30177 Hannover, DE
MEYER-KOBBE, Clemens, 31157 Sarstedt, DE
(74) Lins, Martina, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61B 17/11 → (51) **A61B 17/115**(51) **A61B 17/115** (11) **2 134 269 A1***
A61B 17/11 **A61B 17/28**

- (25) En (26) En
(21) 07736671.4 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000166 07.03.2007
(87) WO 2008/107918 2008/37 12.09.2008
(54) • *KLAMMERGERÄT FÜR MUKOSEKTOMIE*
• *STAPLER FOR MUCOSECTOMY*
• *AGRAFEUSE POUR MUCOSECTOMIE*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) REBUFFAT, Carlo, I - 20048 Carate Brianza MI, IT
DAVID, Dante, I - 20093 Cologno Monzese MI, IT
(74) Concone, Emanuele, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/16** → (51) **A61C 1/08****A61B 17/17** → (51) **A61C 1/08**(51) **A61B 17/22** (11) **2 134 270 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08710252.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000252 28.02.2008
(87) WO 2008/107869 2008/37 12.09.2008
(80) 07.03.2007 IL 18176007
(54) • *FÜHRUNGSDRAHT MIT MEHREREN STEIFHEITSGRADEN*
• *MULTI-STIFFNESS GUIDEWIRE*
• *FIL GUIDE PRÉSENTANT DE MULTIPLES RIGIDITÉS*
- (71) Eyoca Medical Ltd., 44 Ha'Hascala St., 67890 Tel-Aviv, IL
(72) CARMELI, Ran, Rinatya, IL
EINAV, Jonathan, 43353 Raanana, IL
YONAT, Itai, 67890 Tel Aviv, IL
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61B 17/22 → (51) **A61M 5/32****A61B 17/22** → (51) **A61M 25/09**(51) **A61B 17/28** (11) **2 134 271 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08720042.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000417 26.03.2008
(87) WO 2008/120192 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 729939
(54) • *FINGERBEFESTIGUNG FÜR OPERATIONS-INSTRUMENTE MIT BESONDEREM NUTZEN FÜR OFFENE UND ENDOSKOPISCHE EINGRIFFE*
• *FINGER MOUNTING FOR SURGICAL INSTRUMENTS PARTICULARLY USEFUL IN OPEN AND ENDOSCOPIC SURGERY*
• *SUPPORT MONTÉ SUR UN DOIGT POUR INSTRUMENTS CHIRURGICAUX PARTICULIÈREMENT UTILISÉS EN CHIRURGIE OUVERTE ET ENDOSCOPIQUE*
- (71) T.A.G. Medical Products a Limited Partnership, Kibbutz Gaaton, 25130 Doar Na Oshrat, IL

Oren, Ran, Kibbutz Gaaton, 25 130 Doar Na Oshrat, IL

Moor, Dan, Kibbutz Gaaton, 25 130 Doar Na Oshrat, IL

(72) OREN, Ran, 25130 Doar-na Oshrat, IL
MOOR, Dan, 25130 Doar-na Oshrat, IL
ZAKAI, Eran, 20180 Doar-na Misgav, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/115**(51) **A61B 17/34** (11) **2 134 272 A1***

- A61M 25/01** **A61N 1/05**
- (25) En (26) En
(21) 08733045.2 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059004 01.04.2008
(87) WO 2008/122008 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909502 P
(54) • *MEDIZINISCHES/CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUR IDENTIFIZIERUNG VON SUBKUTANEM ZIELGEWEBE MITTELS EMISSION EINES ABFRAGESIGNALS UND POSITIONIERUNG EINES KATHETERS AM ZIEL*
• *MEDICAL/SURGICAL TOOL FOR BOTH IDENTIFYING SUBCUTANEOUS TARGET TISSUE BY MEANS OF EMITTING AN INTERROGATION SIGNAL AND POSITIONING A CATHETER AT THE TARGET*
• *OUTIL MÉDICAL/CHIRURGICAL POUR À LA FOIS IDENTIFIER UN TISSU CIBLE SOUS-CUTANÉ AU MOYEN D'UNE ÉMISSION D'UN SIGNAL D'INTERROGATION ET POSITIONNER UN CATHÉTER AU NIVEAU DE LA CIBLE*
- (71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) BOEZAART, Andre, Gainesville, FL 32608, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/018****A61B 17/34** → (51) **A61B 19/00****A61B 17/42** → (51) **A61B 19/00**(51) **A61B 17/425** (11) **2 134 273 A1***
A61B 17/43

- (25) En (26) En
(21) 08712640.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050116 27.02.2008
(87) WO 2008/108642 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 NL 2000528
(54) • *GEEIGNETES GERÄT FÜR DEN PRÄZISEN UND REPRODUZIERBAREN TRANSFER EINER BEFRUCHTETEN EIZELLE (EMBRYO) IN DIE GEBÄRMUTTER*
• *SUITABLE APPARATUS FOR PRECISELY AND REPRODUCIBLY TRANSFERRING A FERTILIZED EGG-CELL (EMBRYO) TO THE UTERUS*
• *APPAREIL APPROPRIÉ POUR TRANSFÉRER DANS L'UTÉRUS AVEC PRÉCISION ET EN VUE DE LA REPRODUCTION UN OVULE FÉCONDÉ (EMBRYON)*
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg, De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam, NL

(72) HOMPES, Petrus Gerardus Alphonsus, NL-1181 PJ Amstelveen, NL

(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A61B 17/43 → (51) **A61B 17/425**(51) **A61B 17/56** (11) **2 134 274 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08732673.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057861 21.03.2008
(87) WO 2008/116170 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 22.03.2007 US 896352 P
(54) • *FRAKTURFIXIERVORRICHTUNG MIT STÜTZSTANGEN UND HÜLSE*
• *FRACTURE FIXATION DEVICE WITH SUPPORT RODS AND SHEATH*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE FRACTURE AVEC TIGES DE SOUTIEN ET GAINÉ*
- (71) Novalign Orthopaedics, Inc., 5855 Ridgeway Center Parkway, Suite 210, Memphis. TN 38120, US
(72) TRIP, Roelof, Duluth, GA 30024, US
STONEBURNER, James, D., Santa Clara, CA 95051, US
HARMON, Matthew, T., Santa Cruz, CA 95062, US
LARSEN, Charles, E., Tampa, FL 33609, US
GOSHAYESH, Mojan, Atherton, CA 94027, US
HILLSTEAD, Richard, A., Suwanee, GA 30024, US
WAITE, Steven, B., Fernandina Beach, FL 32034, US
McDONALD, Erik, H., Santa Cruz, CA 95060, US
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, W Sussex BN17 5AT, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 134 275 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08744317.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058126 25.03.2008
(87) WO 2008/118907 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 26.03.2007 US 691357
(54) • *SEITLICHER SPACER FÜR DORNFORT-SÄTZE*
• *LATERAL SPINIOUS PROCESS SPACER*
• *ESPACEUR DE L'APOPHYSE ÉPINEUSE LATÉRAL*
- (71) Globus Medical, Inc., Valley Forge Business Center 2560 General Armistead Avenue, Audubon, PA 19403, US
(72) SEIFERT, Jody, L., Birdsboro, Pennsylvania 19508, US
PIMENTA, Luiz, 04038-031 Sao Paulo, BR
BOYER, Michael, L., II, Phoenixville, Pennsylvania 19460, US
PAUL, David, C., Phoenixville, Pennsylvania 19460, US
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **A61B 17/70** (11) **2 134 276 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08745433.6 (22) 10.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059823 10.04.2008
- (87) WO 2008/124802 2008/42 16.10.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 10.04.2007 US 910834 P
04.05.2007 US 916098 P
- (54) • *DISTANZSTÜCKE ZWISCHEN DORNFORTSÄTZEN*
• *INTERSPINOUS PROCESS SPACERS*
• *ESPACEURS D'APOPHYSES ÉPINEUSES*
- (71) Medicinelodge, Inc., 180 South 600 West, Logan, Utah 84321, US
- (72) FALLIN, T. Wade, Hyde Park, Utah 84318, US
BUTTERS, Joshua A., Chandler, Arizona 85224, US
HAYS, Greta Jo, Logan, Utah 84321, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 134 277 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08745489.8 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059889 10.04.2008
- (87) WO 2008/127978 2008/43 23.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 13.04.2007 US 734881
- (54) • *FACETTENFIXIERUNGS- UND FUSIONS-SCHRAUBE SOWIE SCHEIBENANORDNUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FACET FIXATION AND FUSION SCREW AND WASHER ASSEMBLY AND METHOD OF USE*
• *ENSEMBLE VIS ET RONDELLE POUR FIXATION FACETTAIRE ET FUSION ET PROCEDE D'UTILISATION DE CET ENSEMBLE*
- (71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) MICKIEWICZ, Christopher, Bridgewater, MA 02324, US
FISHER, Michael, Alan, Middleborough, MA 02346, US
O'NEIL, Michael, West Barnstable, MA 02668, US
BIRKMEYER, Paul, Marshfield, MA 02050, US
SELOVER, Sean, P., Westport, MA 02790, US
MAHONEY, Michael, Middletown, RI 02842, US
BRIDEAU, Holly, R., West Roxbury, MA 02132, US
HERARD, Katherine, South Boston, MA 02127, US
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/74** (11) **2 134 278 A1***
A61B 17/86 **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 08748893.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002892 11.04.2008
- (87) WO 2008/128662 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 US 925399 P
- (54) • *HÜFTBRUCHVORRICHTUNG MIT ZYLINDER UND ABSCHLUSSKAPPE ZUR LADUNGSKONTROLLE*

- *HIP FRACTURE DEVICE WITH BARREL AND END CAP FOR LOAD CONTROL*
• *DISPOSITIF POUR FRACTURE DE LA HANCHE ÉQUIPÉ D'UN CYLINDRE ET BOUCHON DE CONTRÔLE DE CHARGE*
- (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE
- (72) SIMON, Bernd, 24107 Kiel, DE
KEMPER, Jakob, 24103 Kiel, DE
HOFFMANN, Carsten, 24248 Mönkeberg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61B 17/74** (11) **2 134 279 A2***
A61B 17/80

- (25) En (26) En
(21) 08748894.6 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002893 11.04.2008
- (87) WO 2008/128663 2008/44 30.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 19.04.2007 US 925457 P
- (54) • *HÜFTBRUCHVORRICHTUNG MIT STATISCHEM VERSCHLUSSMECHANISMUS MIT KOMPRESSIOMÖGLICHKEIT*
• *HIP FRACTURE DEVICE WITH STATIC LOCKING MECHANISM ALLOWING COMPRESSION*
• *DISPOSITIF POUR FRACTURE DE LA HANCHE À MÉCANISME DE VERROUIL-LAGE STATIQUE PERMETTANT UNE COMPRESSION*
- (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE
- (72) SIMON, Bernd, 24107 Kiel, DE
KEMPER, Jakob, 24103 Kiel, DE
HOFFMANN, Carsten, 24248 Mönkeberg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/74**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/74**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 134 280 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08743981.6 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057292 17.03.2008
- (87) WO 2008/115899 2008/39 25.09.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 16.03.2007 US 918411 P
- (54) • *OPTISCHER RASIERAPPARAT*
• *OPTICAL SHAVING APPARATUS*
• *APPAREIL DE RASAGE OPTIQUE*
- (71) CANDELA CORPORATION, 530 Boston Post Road, Wayland, MA 01778, US
- (72) GUSTAVSSON, Morgan, Lars Ake, Newton, MA 02459, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 18/18** (11) **2 134 281 A1***
A61N 5/06

- (25) En (26) En
(21) 08745530.9 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059932 10.04.2008
- (87) WO 2008/124839 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 911021 P

- (54) • *AUTONOMES HANDSTÜCK UND VERFAHREN FÜR OPTISCHE GEWEBEOBERFLÄCHENBEHANDLUNG*
• *SELF-CONTAINED HANDPIECE AND METHOD FOR OPTICAL TISSUE SURFACE TREATMENT*
• *PIÈCE À MAIN INTÉGRÉE ET PROCÉDÉ PERMETTANT LE TRAITEMENT OPTIQUE DE LA SURFACE D'UN TISSU*
- (71) Intensity Innovations, Inc., 3533 West 8th Avenue, Vancouver, British Columbia V6R 1Y8, CA
- (72) DOLLERIS, Casper, Vancouver, British Columbia V6R 1Y8, CA
DOLLERIS, Claus, DK-4050 Skiby, DK
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 18/20** (11) **2 134 282 A2***
A61B 18/24

- (25) En (26) En
(21) 08745403.9 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059791 09.04.2008
- (87) WO 2008/124790 2008/42 16.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 09.04.2007 US 910743 P
24.04.2007 US 913767 P
12.07.2007 US 777198
31.08.2007 US 969345 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENDOVASKULÄREN BEHANDLUNG FÜR DEN VERSCHLUSS EINES BLUTGEFÄSSES*
• *DEVICE AND METHOD FOR ENDOVASCULAR TREATMENT FOR CAUSING CLOSURE OF A BLOOD VESSEL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT ENDOVASCULAIRE POUR PROVOQUER LA FERMETURE D'UN VAISSEAU SANGUIN*
- (71) AngioDynamics, Inc., 603 Queensbury Avenue, Queensbury, New York 12804, US
- (72) APPLING, William, M., Granville, NY 12832, US
MEYER, Ralph, A., Argyle, NY 12809, US
BEYER, Theodore, J., Queensbury, NY 12804, US
HAMILTON, William, C., Jr., Queensbury, NY 12804, US
BROWN, Joe, D., Panama City Beach, FL 32407, US
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61B 18/24 → (51) **A61B 18/20**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 134 283 A1***
A61B 17/42

- (25) En (26) En
(21) 08745182.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059504 04.04.2008
- (87) WO 2008/124650 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 US 910618 P
06.04.2007 US 910625 P
09.11.2007 US 986912 P
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR GEWEBEENTFERNUNG*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR TISSUE REMOVAL*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF D'EXÉRÈSE DE TISSU*
- (71) Interlace Medical, Inc., 139 Newbury Street, Framingham MA 01701, US

- (72) GRUBER, William, Harwick, Southborough, MA 01772, US
ADAMS, Ronald, David, Holliston, MA 01746, US
CHIN, Albert, Chun-chi, Newton, MA 02461, US
LITSCHER, Eric, Karl, Hopkinton, MA 01748, US
SULLIVAN, Roy, Hewett, Uxbridge, MA 01569, US
DICESARE, Paul, Easton, CT 06612, US
RADZIUNAS, Jeffrey, Wallingford, CT 06492, US
VIGLIOTTI, Daniel, Hamden, CT 06518, US
KNODEL, Bryan, Dale, Flagstaff, AZ 86001, US
DANIELS, Chris, Scott, Columbus, OH 43212, US
VITITOE, Kevin, J., Columbus, OH 43224, US
LORENZ, Michael, Anthony, Gahanna, OH 43230, US
KOLADA, Paul, P., Bexley, OH 43209, US
CRISP, Ryan, Scott, Lewis Center, OH 43035, US
CICENAS, Chris, William, Pataskala, OH 43062, US
MORA, Ludwin, M., Worthington, OH 43085, US
BURCHFIELD, Brent, Lee, Powell, OH 43065, US
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **2 134 284 A1***
A61B 17/34

- (25) En (26) En
- (21) 07755928.4 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/009857 24.04.2007
- (87) WO 2008/123855 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 733362
10.04.2007 US 733368

- (54) • SYSTEM ZUM FÜHREN VON INSTRUMENTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN GRÖSSEN
- SYSTEM FOR GUIDING INSTRUMENTS HAVING DIFFERENT SIZES
- SYSTÈME POUR GUIDER DES INSTRUMENTS DE DIFFÉRENTES TAILLES

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) GIELEN, Frans, L., H., NL-6251 NE Eckelrade, NL
APPENRODT, Peter, 28213 Bremen, DE
VAN VENROOIJ, Paulus, Cornelis, NL-6431 EZ Hoensbroek, NL
DUYSENS, Victor, NL-6127 BA Grevenbicht, NL
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A61B 19/00 → (51) **A61C 13/00**

A61B 19/00 → (51) **A61M 25/09**

A61B 19/08 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61C 1/00** (11) **2 134 285 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716524.7 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002027 13.03.2008
- (87) WO 2008/113512 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 DE 102007013066

- (54) • ZAHNÄRZTLICHES LASER-BEHANDLUNGSTRUMENT MIT LICHT-AUSKOPPELELEMENT
- DENTAL LASER TREATMENT INSTRUMENT COMPRISING AN OPTICAL EXTRACTION ELEMENT
- INSTRUMENT DE TRAITEMENT DENTAIRE PAR LASER POURVU D'UN ÉLÉMENT DE PRÉLÈVEMENT OPTIQUE
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) VON KIENLIN, Emanuel, 80538 München, DE
JÄGGLE, Thomas, 88454 Hochdorf, DE
LIEBERMANN, Bernd, 88276 Berg, DE
SCHMITT, Ursula, 88433 Assmannshardt, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61C 1/00** (11) **2 134 286 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716525.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002028 13.03.2008
- (87) WO 2008/113513 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 DE 102007013310

- (54) • ANORDNUNG ZUM STEUERN MEDIZINISCHER GERÄTE, INSBESONDERE EINES ZAHNÄRZTLICHEN ARBEITSPLATZES
- ARRANGEMENT FOR CONTROLLING MEDICINAL DEVICES, IN PARTICULAR OF A DENTAL WORK STATION
- SYSTÈME DE COMMANDE D'APPAREILS MÉDICAUX, NOTAMMENT D'UN POSTE DE TRAVAIL DENTAIRE
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) GROBE, Birgit, 89143 Blaubeuren, DE
GMEINDER, Hermann, 88400 Biberach, DE
SCHÖNENBERGER, Richard, 88299 Leutkirchen, DE
KECK, Franz, 88400 Biberach, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61C 1/08** (11) **2 134 287 A1***
A61B 17/16 **A61B 17/17**

- (25) En (26) En
- (21) 08718238.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053574 26.03.2008
- (87) WO 2008/125449 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 IT RE20070053

- (54) • CHIRURGISCHES KNOCHENFRÄSINSTRUMENT
- A SURGICAL BONE MILLING INSTRUMENT
- INSTRUMENT DE TYPE FRAISE CHIRURGICALE À OS
- (71) C.G.M. S.P.A., 22-24 Via Modena, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) PARMIGIANI, Corrado, Saverio, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **A61C 3/00** (11) **2 134 288 A1***
A61C 13/38 **A61C 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 08733642.6 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000538 20.03.2008

- (87) WO 2008/122106 2008/42 16.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 783329
- (54) • ULTRASCHALLGERÄT ZUR ENTFERNUNG VON KRONEN UND BRÜCKEN
- ULTRASONIC CROWN AND BRIDGE REMOVER
- DISPOSITIF ULTRASONORE DE RETRAIT DE COURONNES ET DE BRIDGES
- (71) Zbigniew, Pona, 1390 Walker Road, Suite 100, Windsor, ON N8Y 4T9, CA
- (72) Zbigniew, Pona, Windsor, ON N8Y 4T9, CA
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61C 3/16 → (51) **A61C 3/00**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 134 289 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719967.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000342 12.03.2008
- (87) WO 2008/111068 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918036 P

- (54) • VORRICHTUNG MIT EINER SCHNITTSTELLE ZWISCHEN EINEM ZAHNIMPLANT UND EINEM WIDERLAGER
- DEVICE PROVIDING AN INTERFACE BETWEEN A DENTAL IMPLANT AND AN ABUTMENT
- DISPOSITIF CONSTITUANT UNE INTERFACE ENTRE UN IMPLANT DENTAIRE ET UN PILIER
- (71) A.B. Dental Devices Ltd, Doar Na Ivtah, PO box 61, Nir Galim 79245, IL
- (72) BAR SHALOM, Eliezer, 79245 Nir-galim, IL
AVNIEL, Eitan, 73133 Lapid, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **A61C 13/00** (11) **2 134 290 A1***
A61C 19/00 **A61B 5/00**
A61B 19/00 **G06T 7/00**
G06T 7/60 **G06T 17/40**

- (25) En (26) En
- (21) 08748953.0 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/003072 10.04.2008
- (87) WO 2008/128700 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 GB 0707454

- (54) • COMPUTERGESTÜTZTE ERSTELLUNG DER ZAHNSTRUKTUR EINES INDIVIDUUMS ÜBER GESICHTSANALYSE
- COMPUTER-ASSISTED CREATION OF A CUSTOM TOOTH SET-UP USING FACIAL ANALYSIS
- CRÉATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR D'UN AGENCEMENT DENTAIRE PARTICULARISÉ À L'AIDE D'UNE ANALYSE FACIALE
- (71) Materialise Dental N.V., Technologielaan 15, 3001 Heverlee, BE
- (72) MALFLIET, Katja, 3360 Bierbeek, BE
PATTIJN, Veerle, 3472 Kersbeek-Miskom, BE
VAN LIERDE, Carl, 9402 Meerbeke, BE
VANCRAEN, Wilfried, 3040 Huldenberg, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61C 13/00 → (51) **A61C 19/00**

A61C 13/38 → (51) **A61C 3/00**

- (51) **A61C 19/00** (11) **2 134 291 A1***
A61C 13/00 **A61B 5/00**
- (25) De (26) De

- (21) 08717731.7 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052987 13.03.2008
- (87) WO 2008/110594 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 DE 102007012584
- (54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLE EINER PRÄPARATION EINES PRÄPARIERTEN ZAHNS MIT CAD-VERFAHREN
- METHOD FOR CHECKING A PREPARATION OF A PREPARED TOOTH WITH CAD METHODS
- PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA PRÉPARATION D'UNE DENT PAR CAO
- (71) Weigl, Paul, Schwanheimer Str. 88, 60258 Frankfurt, DE
- (72) Weigl, Paul, 60258 Frankfurt, DE
- (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

A61C 19/00 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 19/045** (11) **2 134 292 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716526.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002029 13.03.2008
- (87) WO 2008/113514 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 DE 102007013068
- (54) • GESICHTSBOGEN
- FACE-BOW
- ARC FACIAL
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) LANG, Hans-Walter, 88299 Leutkirchen, DE STRAKA, Alfred, 88316 Isny, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 134 293 A1***
- A61F 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08727312.4 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004478 07.04.2008
- (87) WO 2008/124112 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 US 922249 P
- (54) • INDUKTIVE ERWÄRMUNG VON GEWEBEN MIT ABWECHSELNDEN MAGNETFELDERN UND IHRE VERWENDUNGEN
- INDUCTIVE HEATING OF TISSUES USING ALTERNATING MAGNETIC FIELDS AND USES THEREOF
- CHAUFFAGE PAR INDUCTION DE TISSUS À L'AIDE DE CHAMPS MAGNÉTIQUES ALTERNATIFS ET SES APPLICATIONS
- (71) Flock, Stephen, 13379 West 61st Street, Arvada, CO 80004, US
- Marchitto, Kevin, 15403 West 51st Place, Golden, CO 80403, US
- (72) Flock, Stephen, Arvada, CO 80004, US
- Marchitto, Kevin, Golden, CO 80403, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/04**

A61F 2/01 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 2/02** (11) **2 134 294 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08732724.3 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057948 21.03.2008
- (87) WO 2008/116203 2008/39 25.09.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 22.03.2007 US 689670
- 30.08.2007 US 968969 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR INTRAKORPORALEN VERBINDUNG ODER VERRIEGELUNG VON IMPLANTATEN MIT WÄRMEENERGIE
- METHODS AND DEVICES FOR INTRACORPOREAL BONDING OR INTERLOCKING OF IMPLANTS WITH THERMAL ENERGY
- PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE LIAISON OU DE VERROUILLAGE INTRACORPORELS D'IMPLANTS PAR ÉNERGIE THERMIQUE
- (71) P Tech, LLC, 1303 West Evergreen Avenue, Effingham, IL 62401, US
- (72) BONUTTI, Peter, M., Effingham, IL 62401, US
- CREMENS, Matthew, J., Effingham, IL 62401, US
- BEYERS, Justin, E., Effingham, IL 62401, US
- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/18**

- (51) **A61F 2/04** (11) **2 134 295 A1***
- A61K 9/22** **A61M 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726644.1 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003146 10.03.2008
- (87) WO 2008/112190 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 906142 P
- 29.08.2007 US 966843 P
- (54) • BIOLOGISCHE KÜNSTLICHE BAUCHSPEICHELDRÜSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- BIO-ARTIFICIAL PANCREAS AND A PROCEDURE FOR PREPARATION OF SAME
- PANCRÉAS BIO-ARTIFICIEL ET PROCÉDURE DE PRÉPARATION DE CELUI-CI
- (71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US
- (72) KENNEDY, Joseph, P., Akron, OH 44303, US
- ERDODI, Gabor, Stow, OH 44224, US
- CAKMAK, Mukerrem, Monroe Falls, OH 44262, US
- YALCIN, Baris, Akron, OH 44313, US
- KANG, Jungmee, Stow, OH 44224, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61F 2/06 → (51) **A61B 17/11**

A61F 2/06 → (51) **A61F 5/00**

- (51) **A61F 2/14** (11) **2 134 296 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742192.1 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003752 21.03.2008
- (87) WO 2008/115581 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 726052
- (54) • GEWÖLBTER PERFORIRTER ÜBERZUG FÜR ORBITAL-IMPLANTATE

- VAULTED PERFORATED COATING FOR ORBITAL IMPLANTS
- REVÊTEMENT PERFORÉ VOÛTÉ POUR IMPLANTS ORBITAUX
- (71) Perry, Arthur C., 12625 High Bluff Drive No. 314, San Diego, CA 92130, US
- (72) PERRY, Arthur, C., San Diego, CA 92130, US
- GREENWALD, Roger, G., San Diego, CA 92130, US
- (74) Dokter, Eric-Michael, et al, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstraße 14, D-81675 München, DE

(51) **A61F 2/18** (11) **2 134 297 A1***

- A61F 2/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08745639.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060078 11.04.2008
- (87) WO 2008/128075 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 911429 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEWEBEREPARATUR
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR TISSUE REPAIR
- COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE RÉPARATION DE TISSU
- (71) ISTO TECHNOLOGIES INC., 1155 Olivette Executive Parkway, St. Louis, MO 63132, US
- Zimmer, Inc., 345 East Main, Warsaw, IN 46580, US
- (72) YAO, Jian, Austin, TX 78759, US
- WALTHALL, Ben, Austin, TX 78738, US
- GAO, Jizong, Cedar Park, TX 78613, US
- ZAPOROJAN, Victor, Austin, TX 78727, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61F 2/18** (11) **2 134 298 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08709667.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050147 03.03.2008
- (87) WO 2008/107716 2008/37 12.09.2008
- (30) 03.03.2007 GB 0704125
- (54) • AMBOSS-ERSATZPROTHESE
- OSSICULAR REPLACEMENT PROSTHESIS
- PROTHÈSE DE REMPLACEMENT OSSICULAIRE
- (71) Sentient Medical Limited, Unit 6, Meadow Mill Blackness Trading Precinct, W. Hender-son's Wynd, Dundee DD1 5BY, GB
- (72) ABEL, Eric, William, Tayside DD2 1JQ, GB
- ABRAHAM, Frank, Tayside DD2 1JQ, GB
- (74) Ainscow, Georgina Frances, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

A61F 2/28 → (51) **D03D 3/02**

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 134 299 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08744318.0 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058127 25.03.2008
- (87) WO 2008/121613 2008/41 09.10.2008
- (88) 31.12.2008

- (30) 29.03.2007 US 693496
29.03.2007 US 693500
29.03.2007 US 693502
24.05.2007 US 752981
24.05.2007 US 752984
24.05.2007 US 752982
24.05.2007 US 752983
- (54) • PERKUTANE WIRBELSÄULENIMPLANTATE UND VERFAHREN
• PERCUTANEOUS SPINAL IMPLANTS AND METHODS
• IMPLANTS SPINAUX PERCUTANÉS ET PROCÉDÉS
- (71) Kyphon SÄRL, rue du Puits-Godet 12/12a, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) PHAN, Christopher U., San Leandro, California 94578, US
ARCENIO, Gregory B., Redwood City, California 94061, US
KOHM, Andrew C., Burlingame, California 94010, US
MALANDAIN, Hugues F., Mountain View, California 94043, US
CLARK, Janna G., Belmont, California 94002, US
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 134 300 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799725.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058950 31.03.2008
(87) WO 2008/121990 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 694807
- (54) • CALCIUM-PHOSPHAT-ZEMENTE MIT EINEM AUTOLOGEN KNOCHEN
• CALCIUM PHOSPHATE CEMENTS COMPRISING AUTOLOGOUS BONE
• CIMENTS AU PHOSPHATE DE CALCIUM COMPRENANT UN OS AUTOLOGUE
- (71) Skeletal Kinetics LLC, 10201 Bubba Road, Cupertino, CA 95014, US
- (72) CONSTANTZ, Brent, R., Cupertino, California 95014, US
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

A61F 2/46 → (51) **D03D 3/02**

- (51) **A61F 2/88** (11) **2 134 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 08735755.4 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054007 03.04.2008
(87) WO 2008/119837 2008/41 09.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 03.04.2007 GB 0706499
- (54) • BIEGSAMER STENT
• BENDABLE STENT
• ENDOPROTHÈSE PLIABLE
- (71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) DREHER, G el, 76137 Karlsruhe, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 134 302 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716257.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001740 05.03.2008
(87) WO 2008/107172 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011219
14.03.2007 DE 102007012964
- (54) • IMPLANTAT ZUR BEEINFLUSSUNG DES BLUTFLUSSES
• IMPLANT FOR INFLUENCING BLOOD FLOW
• IMPLANT POUR AGIR SUR LE FLUX SANGUIN
- (71) Phenox GmbH, Lise-Meitner-Allee 31, 44801 Bochum, DE
- (72) HANNES, Ralf, 44137 Dortmund, DE
MONSTADT, Hemann, 44797 Bochum, DE
SCHNEIDER, Manuel, 44879 Bochum, DE
- (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgeb ude), D-44787 Bochum, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 134 303 A1***
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 08742429.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004207 31.03.2008
(87) WO 2008/121409 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908902 P
- (54) • INTRAGASTRISCHE IMPLANTATE
• INTRAGASTRIC IMPLANT DEVICES
• DISPOSITIFS D'IMPLANT INTRAGASTRIQUE
- (71) Vargas, Jaime, 751 Upland Road, Redwood City, CA 94062, US
- (72) Vargas, Jaime, Redwood City, CA 94062, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf H fe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **A61F 7/00** (11) **2 134 304 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732763.1 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058035 24.03.2008
(87) WO 2008/118864 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.03.2007 US 896610 P
- (54) • TRAGBARES HYPERTHERMIE-GERÄT
• PORTABLE HYPERTHERMIA APPARATUS
• DISPOSITIF D'HYPERTHERMIE PORTABLE
- (71) Thermal Therapeutic Systems, Inc., 179 West Hutchinson Street, Pittsburgh, PA 15218, US
- (72) FAUSSET, J. Michael, Lafayette, IN 47905, US
SCHINDLER, Robert J., Euclid, OH 44132, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61F 7/00 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61G 1/04** (11) **2 134 305 A1***
A61G 7/002 **A61G 7/012**
A61G 7/05
(25) De (26) De
(21) 08707673.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001050 12.02.2008
(87) WO 2008/113436 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007014101

- (54) • PFLEGE BETT MIT LOKAL VERSTÄRKTEM RAHMEN
• HOSPITAL BED HAVING A LOCALLY REINFORCED FRAME
• LIT M DICALIS    CH SSIS RENFORCÉ LOCALEMENT
- (71) Barthelt, Hans-Peter, Hegensberger Strasse 132, 73732 Esslingen, DE
- (72) Barthelt, Hans-Peter, 73732 Esslingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A61G 5/04 → (51) **G01C 25/00**

A61G 5/14 → (51) **A61H 3/00**

A61G 7/002 → (51) **A61G 1/04**

A61G 7/012 → (51) **A61G 1/04**

- (51) **A61G 7/05** (11) **2 134 306 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716490.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001989 13.03.2008
(87) WO 2008/110361 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 DE 202007003808 U
- (54) • SEITENGITTER
• SIDE GRATE
• GRILLE LATÉRALE
- (71) Spiroplex GmbH, Nickelstrasse 12, 33415 Verl, DE
- (72) BOCK, Klaus, 33415 Verl, DE
- (74) Rausch, Michael, et al, Stenger - Watzke - Ring intellectual property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

A61G 7/05 → (51) **A61G 1/04**

- (51) **A61G 12/00** (11) **2 134 307 A1***
A47K 5/06 **G01S 1/70**
G07C 1/10 **G08B 21/24**
(25) En (26) En
(21) 08733638.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000534 27.03.2008
(87) WO 2008/119158 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 920779 P
02.10.2007 US 960521 P
- (54) • SYSTEM ZUR EINHALTUNG DER HAND-HYGIENE
• HAND HYGIENE COMPLIANCE SYSTEM
• SYSTÈME DE RESPECT DES RÈGLES D'HYGIÈNE DES MAINS
- (71) Toronto Rehabilitation Institute, 550 University Avenue, 12028, Toronto, Ontario M5G 2A2, CA
- (72) HUFTON, Graham, Clive, Toronto, Ontario M6J 1T1, CA
LEVCHENKO, Oleksandr, Igorovich, Mississauga, Ontario L4X 2S1, CA
FERNIE, Geoffrey, Roy, Etobicoke, Ontario M9B 4W4, CA
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

- (51) **A61H 3/00** (11) **2 134 308 A2***
A61H 3/04 **A63B 21/055**
A63B 23/04 **A63B 69/00**
A61G 5/14 **A63B 71/00**
(25) En (26) En
(21) 08723959.6 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2008/000064 19.02.2008
(87) WO 2008/103052 2008/35 28.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 19.02.2007 NO 20070872
(54) • ÜBUNGSGERÄT FÜR BEHINDERTE
• TRAINING APPARATUS FOR THE DISABLED
• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT POUR HANDICAPÉS
(71) Innowalk AS, Rodmyrlia 2, 3740 Skien, NO
(72) OLSEN, Ånund, N-3744 Skien, NO
(74) Vold, Truls Christian, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007M, N-0306 Oslo, NO

A61H 3/04 → (51) **A61H 3/00**

A61H 33/00 → (51) **G05B 19/042**

A61J 1/03 → (51) **B65D 5/38**

A61J 1/14 → (51) **B65D 81/24**

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 134 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738219.8 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000517 16.04.2008
(87) WO 2008/126090 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 IL 18260507
(54) • FLÜSSIGKEITSKONTROLLVORRICHTUNG MIT MANUELL BETÄTIGTEM AUSLÖSER
• FLUID CONTROL DEVICE WITH MANUALLY DEPRESSED ACTUATOR
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE FLUIDES ÉQUIPÉ D'UN ACTIONNEUR ABAISSÉ MANUELLEMENT
(71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL
(72) ZINGER, Freddy, 43611 Ra'anana, IL
DENENBURG, Igor, Beberi LV-2107 Riga District, LV
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 134 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738307.1 (22) 04.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000606 04.05.2008
(87) WO 2008/135989 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 IL 18292207
(54) • AUTOMATISCHES FLÜSSIGARZNEIMITTEL-ZUBEREITUNGSGERÄT ZUR ZUBEREITUNG EINER VORBESTIMMTEN DOSIS EINES FLÜSSIGEN ARZNEIMITTELS
• AUTOMATIC LIQUID DRUG PREPARATION APPARATUS FOR THE PREPARATION OF A PREDETERMINED DOSAGE OF LIQUID DRUG
• APPAREIL AUTOMATIQUE POUR LA PRÉPARATION DE MÉDICAMENT LIQUIDE DESTINÉ À PRÉPARER UNE DOSE PRÉ-DÉTERMINÉE DE MÉDICAMENT LIQUIDE
(71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL
(72) ZINGER, Freddy, 43611 Ra'anana, IL
DENENBURG, Igor, LV-2107 Riga District, LV
LEV, Amir, 44347 Kfar Saba, IL

- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 134 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762969.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001666 26.03.2008
(87) WO 2008/117178 2008/40 02.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 26.03.2007 GB 0705782
(54) • MULTIDOSIS-PHIOLENANORDNUNGEN UND ADAPTER DAFÜR
• MULTIDOSE VIAL ASSEMBLIES AND ADAPTERS THEREFOR
• ENSEMBLES DE FLACON MULTIDOSES ET ADAPTATEURS POUR CEUX-CI
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4065 Basel, CH
(72) WEITZEL, Dietmar, 35041 Marburg, DE
HOFFMANN, Astrid, 35041 Marburg, DE
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 8/00 → (51) **C07C 45/62**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 134 312 A2***
A61K 8/81 **A61K 8/73**
A61Q 5/02 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08737913.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051504 18.04.2008
(87) WO 2008/129493 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 19.04.2007 US 925352 P
(54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT MINDESTENS ZWEI KATIONISCHEN POLYMEREN UND EINEM ANIONISCHEN TENSID
• PERSONAL CARE COMPOSITIONS CONTAINING AT LEAST TWO CATIONIC POLYMERS AND AN ANIONIC SURFACTANT
• COMPOSITIONS DE SOINS D'HYGIÈNE PERSONNELLE CONTENANT AU MOINS DEUX POLYMÈRES CATIONIQUES ET UN AGENT TENSIOACTIF ANIONIQUE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WELLS, Robert, Lee, Cincinnati, Ohio 45229, US
BROWN, Mark, Anthony, Union, Kentucky 41091-7663, US
ROYCE, Douglas, Allan, Sunman, Indiana 47041, US
LANE, Brandon, Scott, Hamilton, Ohio 45013, US
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/06** (11) **2 134 313 A2***
A61K 8/88 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
A61K 8/92 **A61Q 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788180.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050662 14.04.2008

- (87) WO 2008/145889 2008/49 04.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 12.04.2007 FR 0754431
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM FEINEN PULVER
• COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A FINE POWDER
• COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UNE POUDRE FINE
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) LOYEN, Karine, F-27500 Pont-Audemer, FR
(74) Bonnel, Claudine, et al, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

(51) **A61K 8/19** (11) **2 134 314 A1***
A61K 36/00

- (25) En (26) En
(21) 08726964.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003580 19.03.2008
(87) WO 2008/136889 2008/46 13.11.2008
(30) 07.03.2007 US 905453 P
19.03.2007 US 918731 P
(54) • HOCH-SPF-TRANSPARENTE ODER DURCHSCHEINENDE, ZYTOPROTEKTIVE, BIOLOGISCH ABBAUBARE, UV-STRAHLEN-RESISTENTE ZUSAMMENSETZUNGEN
• HIGH SPF TRANSPARENT OR TRANSLUCENT, CYTOPROTECTIVE, BIODEGRADABLE, UV RADIATION RESISTANT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS RÉSISTANTES AU RAYONNEMENT ULTRAVIOLET, BIODÉGRADABLES, CYTOPROTECTIVES, TRANSPARENTES OU TRANSLUCIDES, À SPF ÉLEVÉ
(71) Grune, Guerry L., 784 S. Villier Ct., Virginia Beach, VA 23452, US
(72) Grune, Guerry L., Virginia Beach, VA 23452, US
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

(51) **A61K 8/22** (11) **2 134 315 A1***
A61K 8/365 **A61K 8/37**
A61Q 19/02

- (25) De (26) De
(21) 08748749.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000633 15.04.2008
(87) WO 2008/128514 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018886
12.07.2007 DE 102007032844
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG EINER TÄTOWIERUNG
• TATTOO-REMOVING COMPOSITION
• COMPOSITION POUR ENLEVER UN TATOUAGE
(71) SK ageless-concept GmbH, Hüersland 45, 24536 Neumünster, DE
(72) SCHIBILLA, Lothar, 24536 Neumünster, DE
(74) Lau-Loskill, Philipp, et al, Patentanwälte Dr. U. Beines, Ph. Lau-Loskill Berger Dorfstrasse 35, 41189 Mönchengladbach, DE

(51) **A61K 8/27** (11) **2 134 316 A2***
A61K 8/97 **A61Q 5/00**
A61Q 7/00 **A61Q 19/00**
A61K 36/00 **A61K 36/76**
A61K 36/896 **A61K 36/752**
A61K 36/75

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761855.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000152 08.02.2008
(87) WO 2008/113912 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 13.02.2007 FR 0701011

(54) • *NEUARTIGE KOSMETISCHE UND/ODER PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *NOVEL COSMETIC AND/OR PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND APPLICATIONS THEREOF*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS COSMETIQUES ET/OU PHARMACEUTIQUES ET LEURS APPLICATIONS*

(71) Legacy Healthcare Holding Ltd., 85, St. John Street, Valleta VLT 1165, MT
(72) ULMANN, André, F-75005 Paris, FR
STURER, Jean-Frédéric, F-75005 Paris, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/33** (11) **2 134 317 A1***
A61K 8/34 **A61K 8/35**
A61K 8/37 **A61K 8/49**
A61Q 13/00

(25) En (26) En
(21) 08716172.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001650 03.03.2008
(87) WO 2008/107140 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 GB 0704087

(54) • *MULTISENSORISCHES DUFTZUSAMMENSETZUNGEN*
• *MULTISENSORY FRAGRANCE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PARFUMÉES MULTISENSORIELLES*

(71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(72) BEHAN, John, Martin, Kent TN25 4JB, GB
CHURCHILL, Anne, Kent CT4 7TA, GB
PERRING, Keith, Douglas, Kent TN24 8HS, GB
PERFECT, Andrew, NL-1411 GP Naarden, NL
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/33**

(51) **A61K 8/40** (11) **2 134 318 A1***
A61Q 13/00 **C11B 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08737635.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051152 27.03.2008
(87) WO 2008/117254 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 PCT/IB2007/051085

(54) • *PARFÜMIERUNGSNITRILE*
• *PERFUMING NITRILES*
• *NITRILES PARFUMANTS*

(71) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH

(72) WINTER, Beat, Deceased, CH
(74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

(51) **A61K 8/42** (11) **2 134 319 A2***
A61K 8/55 **A61Q 11/00**
A61Q 19/00 **A61Q 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08716166.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001644 03.03.2008
(87) WO 2008/107137 2008/37 12.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 02.03.2007 GB 0704163

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM PHYSIOLOGISCHEN KÜHLMITTEL*
• *COMPOSITIONS COMPRISING A PHYSIOLOGICAL COOLANT*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT UN AGENT DE REFROIDISSEMENT PHYSIOLOGIQUE*

(71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(72) WATSON, Michael, Steven, Ashford, Kent TN25 5ED, GB
WATKINS, Stephen, David, Ashford, Kent TN24 9HZ, GB
TONDEUR, Sander, NL-1231 CE Loosdrecht, NL
(74) Sievert, Claudia, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, CH-8600 Dübendorf, CH

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/89 → (51) **C08G 77/38**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/27**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 134 320 A1***
A61K 9/08 **A61K 9/10**
A61K 47/20 **A61K 47/26**

(25) En (26) En
(21) 08717501.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/052754 07.03.2008
(87) WO 2008/110510 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 EP 07005271
16.03.2007 US 907040 P

(54) • *VERWENDUNG EINER WÄSSRIGEN MIKROEMULSION ZUR HERSTELLUNG EINER FORMULIERUNG ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSEN ERKRANKUNGEN*
• *USE OF AN AQUEOUS MICRO-EMULSION FOR THE PREPARATION OF A FORMULATION FOR THE TREATMENT OF ADIPOSE DISEASES*
• *UTILISATION D'UNE MICRO-ÉMULSION AQUEUSE POUR LA PRÉPARATION D'UNE FORMULE EN VUE DU TRAITEMENT DE MALADIES ADIPEUSES*

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(72) MENTRUP, Dr. Edgar, 60437 Frankfurt Am Main, DE
POOTH, Dr. Rainer, 65812 Bad Soden/taunus, DE
WIMMER, Dr. Thomas, 60489 Frankfurt Am Main, DE
DREWES, Dr. Sigrid, 69121 Heidelberg, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 134 321 A2***
A61K 9/70 **A61K 31/465**
A61K 47/02 **A61K 47/32**
A61K 47/36 **A61K 47/38**

(25) En (26) En
(21) 08726504.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002985 06.03.2008
(87) WO 2008/112124 2008/38 18.09.2008
(88) 09.04.2009
(30) 07.03.2007 US 893419 P

(54) • *ORAL VERABREICHBARE FILME*
• *ORALLY ADMINISTRABLE FILMS*
• *FILMS ADMINISTRABLES PAR VOIE ORALE*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) MEYER, Stephan, CH-1219 Geneve, CH
SLOMINSKI, Greg, Elmwood, NE 68349, US
FANKHAUSER, Christopher, Edward, Eagle, NE 68347, US
(74) Liphardt, Bernd, Novartis Consumer Health SA OTC Patent and Trademark Group Werk Rosental, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **2 134 322 A1***
A61K 31/404 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08732162.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056912 13.03.2008
(87) WO 2008/112934 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894610 P

(54) • *INTRAVESIKALE VERABREICHUNG VON APAZICHON NACH TRANSURETHRALER RESEKTION ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *INTRAVESICAL APAZICONE ADMINISTRATION FOLLOWING TRANSURETHRAL RESECTION FOR TREATING CANCER*
• *ADMINISTRATION INTRAVÉSICALE D'APAZIQUONE APRÈS RÉSECTION TRANSURÉTHRALE POUR TRAITER LE CANCER*

(71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
(72) LENAZ, Luigi, Newton, PA 18940, US
CHAWLA, Shanta, Irvine, CA 92602, US
BEER, Mario, San Clemente, CA 92672, US
(74) Probert, Gareth David, Pottier Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 9/00 → (51) **B01J 2/02**

A61K 9/06 → (51) **A61K 38/21**

A61K 9/08 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/107 → (51) **A61K 38/21**

A61K 9/127 → (51) **A61K 38/21**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 134 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745107.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059402 04.04.2008
(87) WO 2008/124585 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 910493 P
(54) • *VERRINGERUNG VON MIT DER ALZHEIMER-KRANKHEIT ASSOZIIERTEN PROTEINEN DURCH UNTERBRECHUNG VON GEN-TRANSKRIPTIONEN MIT EINEM KLEINEN MOLEKÜL*
• *LOWERING OF PROTEINS ASSOCIATED WITH ALZHEIMER'S DISEASE BY INTERRUPTING GENE TRANSCRIPTION WITH A SMALL MOLECULE*
• *ABAISSSEMENT DES NIVEAUX DE PROTÉINES ASSOCIÉES À LA MALADIE D'ALZHEIMER PAR INTERRUPTION DE LA TRANSCRIPTION GÉNÉRIQUE AU MOYEN D'UNE PETITE MOLÉCULE*
(71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 02908, US
(72) ZAWIA, Nasser, Warwick, RI 02818, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 134 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 08825926.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001773 11.02.2008
(87) WO 2008/156509 2008/52 24.12.2008
(30) 27.02.2007 US 711442
(54) • *KATIONISCHES LATEX ALS TRÄGER FÜR BIOAKTIVE WIRKSTOFFE SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *CATIONIC LATEX AS A CARRIER FOR BIOACTIVE INGREDIENTS AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME*
• *LATEX CATIONIQUE EN TANT QUE SUPPORT POUR INGRÉDIENTS BIOACTIFS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
(71) Mallard Creek Polymers, Inc, 14700 Mallard Creek Road, Charlotte NC 28262, US
(72) KRISHNAN, Venkataram, Cary, NC 27513, US
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/28**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 134 325 A2***
A61K 31/343
(25) En (26) En
(21) 08709891.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000600 28.02.2008
(87) WO 2008/104880 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 01.03.2007 IN CH04242007
(54) • *STABILE SOLIDE DOSIERFORMEN EINES ANTIDEPRESSIVUMS*
• *STABLE SOLID DOSAGE FORMS OF AN ANTIDEPRESSANT*

- *FORMES POSOLOGIQUES SOLIDES STABLES D'UN ANTIDÉPRESSEUR*
(71) Aurobindo Pharma Limited, Plot No.2 Mai-trivihar Ameerpet, Andhra Pradesh Hyderabad 500038, IN
(72) BHAVANASI, Krishna Murthy, Hyderabad 500038, IN
VISINIGIRI, Venkata Ram Mohan Rao, Hyderabad 500038, IN
SAHA, Manoj Kanti, Hyderabad 500038, IN
VISHNUBHOTLA, Nagaprasad, Hyderabad 500038, IN
MEENAKSHISUNDERAM, Sivakumaran, Hyderabad 500038, IN
(74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A61K 9/22 → (51) **A61F 2/04****A61K 9/22** → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61K 9/28** (11) **2 134 326 A1***
A61K 9/16 **A61K 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08709278.9 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052610 04.03.2008
(87) WO 2008/125388 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 IN DE08402007
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT IRBESARTAN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING IRBESARTAN*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE L'IRBESARTAN*
(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) JEGANATHAN, Balamurugan, Madurai 625 011, IN
GAT, Ganesh, V., Margoa 403 601, IN
HUSSAIN, Jawed, Panaji 403 002, IN
(74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 9/51 (11) **2 134 327 A1***
A61K 31/5377 **C07D 413/06**

- (25) En (26) En
(21) 08717570.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052823 10.03.2008
(87) WO 2008/110534 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 EP 07103985
31.10.2007 IN MU21662007
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN SCHLECHT LÖSLICHER ARZNEIMITTEL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF POORLY SOLUBLE DRUGS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE MÉDICAMENTS FAIBLEMENT SOLUBLES*
(71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) RAMASWAMI, Bharatrajana, Thane (West) 400 601, IN
PATIL, Manisha Rajesh, Thane (West) 400 601, IN
DAS, Aditi, Thane (West) 400 607- Maharashtra, IN
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

A61K 9/51 → (51) **C07K 14/02**

- (51) **A61K 9/52** (11) **2 134 328 A1***
(25) En (26) En
(21) 07711314.0 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EG 2007/000010 21.03.2007
(87) WO 2008/113368 2008/39 25.09.2008
(54) • *GELATINEKAPSEL MIT ZUSATZKAPPE FÜR KOMBINATIONSTHERAPIEN*
• *A GELATIN CAPSULE WITH EXTRA CAP FOR COMBINED THERAPIES*
• *CAPSULE DE GÉLATINE AVEC CAPSULE SUPPLÉMENTAIRE POUR THÉRAPIES COMBINÉES*
(71) Mahmoud, Kariem Ezzat, 174th, Hassan El Sayyad St. Omar Ibn El Khattab, Residence Gesr El Suwaiss St., Misr El Gadi, Cairo, EG
Ahmed, Hossam El-deen Fawzy, 147th 7 Street Ard El Ballah, Ismailia, EG
Moaz, Ahmed Salah El-deen Mahmoud, 329th El-Safa Street Omar Ibn El Khattab Residence Gesr El Suwaiss - Misr El Gadida, Cairo, EG
(72) Mahmoud, Kariem Ezzat, Cairo, EG
Ahmed, Hossam El-deen Fawzy, Ismailia, EG
Moaz, Ahmed Salah El-deen Mahmoud, Cairo, EG
(74) Linde, Jürgen, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61K 9/52** (11) **2 134 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712168.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000397 22.01.2008
(87) WO 2008/117927 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 KR 20070029586
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND MIKROKÜGELCHEN FÜR DIE KONTROLLIERTE FREISETZUNG VON EXENDIN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITION AND MICROSPHERE FOR CONTROLLED-RELEASE OF EXENDIN, AND METHOD OF PREPARING THE SAME*
• *COMPOSITION ET MICROSPHERE POUR LA LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE L'EXENDINE, ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION CORRESPONDANT*
(71) Pepton Co., Ltd., 385-19 Doryong-dong, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
(72) LEE, Hee-Yong, Daejeon 305-727, KR
SEOL, Eun-Young, Daejeon 305-770, KR
KIM, Joon-Sik, Daejeon 305-335, KR
BAEK, Mi-Jin, Daejeon 305-810, KR
KIM, Jung-Soo, Daejeon 305-810, KR
LEE, Ju-Han, Daejeon 305-810, KR
CHAE, Yeon-Jin, Daejeon 302-170, KR
LIM, Chae-Jin, Daejeon 305-313, KR
BAEK, Mi-Young, Daejeon 306-210, KR
CHOI, Ho-Il, Daejeon 305-345, KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 9/52 → (51) **A61K 33/24****A61K 9/70** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 134 330 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744091.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057557 19.03.2008
- (87) WO 2008/116024 2008/39 25.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 19.03.2007 US 895735 P
29.03.2007 US 908921 P
10.12.2007 US 12771
04.02.2008 US 26092
- (54) • *KOMBINATIONEN AUS 5-HT2A-INVERSAGONISTEN UND -ANTAGONISTEN MIT ANTIPSYCHOTIKA*
• *COMBINATIONS OF 5-HT2A INVERSE AGONISTS AND ANTAGONISTS WITH ANTIPSYCHOTICS*
• *COMBINAISONS D'AGONISTES OU ANTAGONISTES INVERSES DE 5-HT2A AVEC ANTIPSYCHOTIQUES*
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121-1402, US
- (72) PETERS, Perry, San Diego, CA 92122, US
FURLANO, David, San Diego, CA 92107, US
BAHR, Daun, San Diego, CA 92130, US
VAN KAMMEN, Daniel, San Diego, CA 92131, US
BRANN, Mark, Rye, NH 03870, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/497**

A61K 31/00 → (51) **A61K 38/47**

A61K 31/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 134 331 A1***
A61P 19/02
- (25) En (26) En
- (21) 08735008.8 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002674 03.04.2008
- (87) WO 2008/128629 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 EP 07007872
- (54) • *NEUE VERWENDUNG VON HYDROXYTYROSOL*
• *NOVEL USE OF HYDROXYTYROSOL*
• *NOUVELLE UTILISATION DE L'HYDROXYTYROSOL*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) RAEDERSTORFF, Daniel, F-68720 Flaxlanden, FR
SCHWAGER, Joseph, CH-4056 Basel, CH
WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 134 332 A1***
A61P 43/00 **A23L 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08748964.7 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/003089 17.04.2008
- (87) WO 2008/128704 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 EP 07007873
- (54) • *VERWENDUNG VON HYDROXYTYROSOL ALS ANTI-AGING-MITTEL*
• *USE OF HYDROXYTYROSOL AS ANTI-AGING AGENT*
• *UTILISATION DE L'HYDROXYTYROSOL COMME AGENT ANTI-VIEILLISSEMENT*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

- (72) RAEDERSTORFF, Daniel, F-68720 Flaxlanden, FR
WANG-SCHMIDT, Ying, CH-8143 Stallikon, CH
- (74) WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE
Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products LTD, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

- (51) **A61K 31/05** (11) **2 134 333 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07724342.6 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/003405 18.04.2007
- (87) WO 2008/128552 2008/44 30.10.2008
- (54) • *NEUARTIGE VERWENDUNG VON HYDROXYTYROSOL UND DIESES ENTHALTENDE OLIVENEXTRAKTEN-KONZENTRATEN*
• *NOVEL USE OF HYDROXYTYROSOL AND OLIVE EXTRACTS/CONCENTRATES CONTAINING IT*
• *NOUVELLE UTILISATION D'HYDROXYTYROSOL ET D'EXTRAITS/CONCENTRÉS D'OLIVE LE CONTENANT*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) LIU, Jiankang, Berkley, CA 94708, US
SCHALCH, Wolfgang, CH-4103 Bottmingen, CH
- WANG-SCHMIDT, Ying, CH-8302 Kloten, CH
WERTZ, Karin, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 31/05 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/155 → (51) **A01N 37/52**

A61K 31/16 → (51) **A61K 31/355**

- (51) **A61K 31/166** (11) **2 134 334 A1***
A61K 31/167 **A61K 47/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08714517.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2008/000070 12.03.2008
- (87) WO 2008/113144 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 BR PI0700832
- (54) • *NANOTEILCHENFÖRMIGE NARKOSEZUSAMMENSETZUNG ZUR TOPISCHEN ANWENDUNG*
• *NANOPARTICULATED ANESTHETIC COMPOSITION FOR TOPIC USE*
• *COMPOSITION ANESTHÉSIQUE À NANOPARTICULES POUR UNE UTILISATION TOPIQUE*
- (71) Biolab Sanus Farmacêutica Ltda., Av. Paul Ayres, 280 Vila Iasi, 06767-220, Taboão da Serra - SP, BR
Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul - UFRGS, Av. Paulo Gama 110 Farroupilha, 90046-900 Porto Alegre - Rs, BR
- (72) JUNIOR, Dante Alário, 04728-170 São Paulo, BR
GUTERRES, Sílvia Stanisçuaski, 90150-101 Porto Alegre - Rs, BR
POHLMANN, Adriana Raffin, 90150-101 Porto Alegre - Rs, BR
ZANCAN, Lali Ronsoni, 91350-000 Porto Alegre - Rs, BR
- (74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Isartorplatz 8, 80331 München, DE

A61K 31/167 → (51) **A61K 31/166**

A61K 31/17 → (51) **C07C 275/32**

- (51) **A61K 31/195** (11) **2 134 335 A1***
A61K 31/198 **A61K 31/277**
A61K 31/435 **A61P 25/16**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 08731699.8 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/056255 07.03.2008
- (87) WO 2008/112562 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 894030 P
- (54) • *DROXIDOPA UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAVON ZUR BEHANDLUNG VON FIBROMYALGIE*
• *DROXIDOPA AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION THEREOF FOR THE TREATMENT OF FIBROMYALGIA*
• *DROXIDOPA ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE CELLE-CI POUR LE TRAITEMENT DE LA FIBROMYALGIE*
- (71) Chelsea Therapeutics, Inc., 3530 Toringdon Way Suite 200, Charlotte, NC 28277, US
- (72) ROBERTS, Michael, J., Charlotte, NC 28277, US
PEDDER, Simon, Fort Mill, SC 29715, US
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/198 → (51) **A61K 38/21**

A61K 31/245 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/277 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/33 → (51) **A01N 43/00**

A61K 31/33 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/335 → (51) **A61K 31/34**

- (51) **A61K 31/34** (11) **2 134 336 A1***
A61K 31/335 **A61K 31/425**
- (25) En (26) En
- (21) 08732377.0 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057281 17.03.2008
- (87) WO 2008/115894 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895151 P
- (54) • *VON BENZOFURAN STAMMENDE HIV-PROTEASE-HEMMER*
• *BENZOFURAN-DERIVED HIV PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PROTÉASE DU VIH DÉRIVÉS DE BENZOFURANNE*
- (71) Sequoia Pharmaceuticals, 401 Professional Drive Suite 100, Gaithersburg, MD 20879, US
- (72) EISSENSTAT, Michael, Frederick, MD 21702, US
- (74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/343 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/351 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/353 → (51) **C07C 275/32**

- (51) **A61K 31/355** (11) **2 134 337 A1***
A61K 31/80 **A61K 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 08799590.8 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054628 21.02.2008
(87) WO 2008/115656 2008/39 25.09.2008
(30) 22.02.2007 US 891158 P
02.07.2007 US 947478 P
- (54) • **NEUARTIGE BRENNVERARBEITUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **NOVEL BURN TREATMENT COMPOSITION**
• **NOUVELLE COMPOSITION DE TRAITEMENT D'UNE BRÛLURE**
- (71) Healing Skin LLC, 3 Gaymor Lane, Commack, NY 11725, US
(72) FONTAINE, Wanda, Bloomfield, NJ 07003, US
MADFES, Diane, Greenwich, CT 06831, US
PALEFSKY, Irwin, Weehawken, NJ 07086, US
WILSON, Ni'kita, Union, NJ 07083, US
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys
Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
-
- (51) **A61K 31/395** (11) **2 134 338 A1***
A61K 31/7016 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08745625.7 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060063 11.04.2008
(87) WO 2008/128063 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911330 P
- (54) • **HYDROCHINON-ANSAMYCIN-FORMULIERUNGEN**
• **HYDROQUINONE ANSAMYCIN FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS D'ANSAMYCINE HYDROQUINONE**
- (71) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) WRIGHT, James, L., Lexington, MA 02421, US
PORTER, James, R., Rowley, MA 01969, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- A61K 31/395** → (51) **C07D 519/00**
-
- A61K 31/40** → (51) **A61K 31/44**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/14**
-
- A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/14**
-
- A61K 31/404** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/404** → (51) **C07D 209/34**
-
- A61K 31/404** → (51) **C07D 209/42**
-
- A61K 31/4045** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/405** → (51) **A01N 43/38**
-
- A61K 31/405** → (51) **C07D 209/42**
-
- A61K 31/407** → (51) **C07D 487/10**
-
- (51) **A61K 31/415** (11) **2 134 339 A2***
C07D 231/12 **C07D 301/00**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08719025.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059964 10.04.2008
(87) WO 2008/124849 2008/42 16.10.2008
(88) 29.01.2009
- (71) AL BA MK RS
-
- (51) **A61K 31/415** → (51) **A01N 43/04**
-
- A61K 31/4162** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **A61K 31/4184** (11) **2 134 340 A1***
A61K 31/4412 **A61K 31/517**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 08719008.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001266 11.04.2008
(87) WO 2008/125820 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 GB 0707145
05.12.2007 GB 0723721
- (54) • **KOMBINATIONSTHERAPIE MIT AZD2171 UND AZD6244 ODER MEK-HEMMER II**
• **COMBINATION THERAPY COMPRISING AZD2171 AND AZD6244 OR MEK-INHIBITOR II**
• **POLYTHÉRAPIE COMPRENANT DE L'AZD2171 ET DE L'AZD6244 OU UN INHIBITEUR DE MEK II**
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) WEDGE, Stephen, Robert, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
-
- A61K 31/4188** → (51) **C07D 491/20**
-
- A61K 31/424** → (51) **C07D 498/04**
-
- A61K 31/425** → (51) **A61K 31/34**
-
- A61K 31/427** → (51) **C07D 277/34**
-
- (51) **A61K 31/435** (11) **2 134 341 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08725389.4 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050180 14.03.2008
(87) WO 2008/110846 2008/38 18.09.2008
(88) 05.03.2009
(30) 14.03.2007 GB 0704932
14.03.2007 US 894752 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT (S)-2-AMINO-1-(4-CHLOROPHENYL)-1-[4-(1H-PYRAZOL-4-YL)-PHENYL]-ETHANOL ALS MODULATOR VON PROTEINKINASEN**
• **COMPOSITIONS COMPRISING (S)-2-AMINO-1-(4-CHLOROPHENYL)-1-[4-(1H-PYRAZOL-4-YL)-PHENYL]-ETHANOL AS MODULATOR OF PROTEIN KINASES**
• **COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES**
- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
The Institute of Cancer Research : The Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street London WC2A 3NL, GB
(72) WOODHEAD, Steven John, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB
REES, David Charles, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB
FREDERICKSON, Martyn, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB
GRIMSHAW, Kyla Merriom, Cambridge Cambridgeshire CB4 0EY, GB
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- A61K 31/435** → (51) **A61K 31/195**
-
- A61K 31/4353** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 31/437** → (51) **C07D 417/12**
-
- A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 31/439** → (51) **C07D 403/06**
-
- A61K 31/439** → (51) **C07D 489/04**
-
- (51) **A61K 31/44** (11) **2 134 342 A2***
A61K 31/40
- (25) En (26) En
(21) 08726587.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003078 07.03.2008
(87) WO 2008/112159 2008/38 18.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 12.03.2007 US 906399 P
- (54) • **MONOCYCLISCHE ANILID SPIROLACTAM CGRP REZEPTOR-ANTAGONISTEN**
• **MONOCYCLIC ANILIDE SPIROLACTAM CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CGRP D'ANILIDE SPIROLACTAME MONOCYCLIQUE**
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
STUMP, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SELNICK, Harold, G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **A61K 31/44** (11) **2 134 343 A2***
C07D 471/02
- (25) En (26) En
(21) 08745551.5 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059964 10.04.2008
(87) WO 2008/124849 2008/42 16.10.2008
(88) 29.01.2009
- (71) AL BA MK RS

- (30) 10.04.2007 US 733758
(54) • **PYRROLO-PYRIDIN-KINASEMODULATOR**
REN
• **PYRROLO-PYRIDINE KINASE MODULATORS**
• **MODULATEURS DE PYRROLO-PYRIDINE KINASE**
- (71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
(72) ARNOLD, William, D., San Diego, CA 92121, US
BOUNAUD, Pierre, San Diego, CA 92121, US
CHEN, Chixu, San Diego, CA 92121, US
EASTMAN, Brian, San Diego, CA 92121, US
GOSBERG, Andreas, San Diego, CA 92121, US
GRADL, Stefan, N., San Diego, CA 92121, US
HOPKINS, Stephanie, San Diego, CA 92121, US
LI, Zhe, San Diego, CA 92121, US
McDONALD, Ian, San Diego, CA 92121, US
SPRENGELER, Paul, A., San Diego, CA 92121, US
STEENSMA, Ruo, W., San Diego, CA 92121, US
WILSON, Mark, E., San Diego, CA 92121, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 31/44 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4418 → (51) **C07D 213/85**

- (51) **A61K 31/443** (11) **2 134 344 A1***
A61P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 08726976.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/003601 19.03.2008
(87) WO 2008/118320 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896738 P
31.05.2007 US 932628 P
02.11.2007 US 985051 P
- (54) • **VERRINGERUNG VON UNERWÜNSCHTEN EREIGNISSEN NACH EINER PERKUTANEN INTERVENTION DURCH VERWENDUNG EINES THROMBIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN**
• **REDUCTION OF ADVERSE EVENTS.AFTER PERCUTANEOUS INTERVENTION BY USE OF A THROMBIN RECEPTOR ANTAGONIST**
• **RÉDUCTION D'ÉVÉNEMENTS INDÉSIRABLES APRÈS INTERVENTION PERCUTANÉE PAR UTILISATION D'UN ANTAGONISTE DE RÉCEPTEUR DE THROMBINE**
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) VELTRI, Enrico, P., Princeton, New Jersey 08540, US
STRONY, John, T., Lebanon, New Jersey 08833, US
CHINTALA, Madhu, Colts Neck, New Jersey 07722, US
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61K 31/443 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4436 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4436 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 207/14**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/445 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4468 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/45 → (51) **C07D 211/22**

A61K 31/454 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/465 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/47 → (51) **C07C 275/32**

A61K 31/47 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/47 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4704 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/50**

- (51) **A61K 31/4745** (11) **2 134 345 A2***
A61P 31/06 **C07D 401/04**
- (25) En (26) En
(21) 08719235.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000520 06.03.2008
(87) WO 2008/107781 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 07.03.2007 IT MI20070455
- (54) • **TRIAZOLCHINOLON-DERIVATE MIT ANTIMYCOBACTERIELLER WIRKUNG**
• **TRIAZOLQUINOLONIC DERIVATIVES WITH ANTIMYCOBACTERIAL ACTIVITY**
• **DÉRIVÉS TRIAZOLQUINOLONIQUES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ANTIMYCOBACTÉRIENNE**
- (71) Need Pharmaceuticals S.r.l., Via Ariberto 17, 20123 Milano, IT
(72) CARTA, Antonio, I-07100 Sassari, IT
ZANETTI, Stefania Anna Lucia, I-07100 Sassari, IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- A61K 31/4745** → (51) **C07D 471/06**
- A61K 31/496** → (51) **C07D 213/61**
- (51) **A61K 31/497** (11) **2 134 346 A1***
A61K 31/00 **A01N 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 08726699.5 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003206 10.03.2008
(87) WO 2008/112217 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906753 P

- (54) • **HEMMER VON JANUS-KINASEN UND/ODER 3-PHOSPHOINOSITID-ABHÄNGIGER PROTEIN-KINASE 1**
• **INHIBITORS OF JANUS KINASES AND/OR 3-PHOSPHOSITIDE-DEPENDENT PROTEIN KINASE-1**
• **INHIBITEURS DE JANUS KINASES ET/OU PROTÉINE KINASE-1 DÉPENDANT DE LA 3-PHOSPHOINOSITIDE**
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) KOZINA, Ekaterina, Rahway, NJ 07065-0907, US
DINSMORE, Christopher, Rahway, NJ 07065-0907, US
SIU, Tony, Rahway, NJ 07065-0907, US
YOUNG, Jonathan, Rahway, NJ 07065-0907, US
NORTHRUP, Alan, Rahway, NJ 07065-0907, US
ALTMAN, Michael, Rahway, NJ 07065-0907, US
KEENAN, Kevin, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
GUERIN, David, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
JUNG, Joon, O., Rahway, NJ 07065-0907, US
MACCOSS, Rachel, N., Rahway, NJ 07065-0907, US
KATTAR, Solomon, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/497** (11) **2 134 347 A2***
A61K 31/7076 **A61P 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 08735418.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052969 12.03.2008
(87) WO 2008/110585 2008/38 18.09.2008
(88) 05.03.2009
(30) 12.03.2007 GB 0704718
12.03.2007 US 906442 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON MUCOSITIS UND GEWICHTSVERLUST**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR PREVENTING AND TREATING MUCOSITIS AND WEIGHT LOSS**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR PRÉVENIR ET TRAITER L'INFLAMMATION D'UNE MUQUEUSE ET LA PERTE DE POIDS**
- (71) Prendergast, Patrick T., Kenilworth Station, Byrock, NSW 2831, AU
(72) Prendergast, Patrick T., Byrock, NSW 2831, AU
(74) Carr, Anne Marie, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **A61K 31/513** (11) **2 134 348 A1***
A61P 3/10 **A61P 35/00**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 08722418.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/055028 12.03.2008
 (87) WO 2008/114807 2008/39 25.09.2008
 (30) 13.03.2007 US 894624 P
 (54) • *WÖCHENTLICHE VERABREICHUNG VON DIPEPTIDYL-PEPTIDASE-HEMMERN*
 • *WEEKLY ADMINISTRATION OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS*
 • *ADMINISTRATION HEBDOMADAIRE D'INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYLE PEPTIDASE*
 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) OGAWA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
 (74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/52 → (51) **C07D 519/00**

A61K 31/522 → (51) **C07D 473/18**

A61K 31/53 → (51) **A01N 43/64**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 207/14**

A61K 31/538 → (51) **C07D 217/04**

A61K 31/675 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 31/7008** (11) **2 134 349 A1***
A61P 37/00 **A61P 25/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08736383.4 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054738 18.04.2008
 (87) WO 2008/128997 2008/44 30.10.2008
 (30) 19.04.2007 EP 07106520
 (54) • *AMINOALKYLGLUCOSAMINPHOSPHAT-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*
 • *AMINOALKYL GLUCOSAMINE PHOSPHATE COMPOUNDS FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES*
 • *COMPOSÉS AMINOALKYLE GLUCOSAMINE PHOSPHATE POUR TRAITER DES MALADIES AUTO-IMMUNES*
 (71) Université Libre de Bruxelles, Avenue F. D. Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
 (72) GORIELY, Stanislas, B-1050 Bruxelles, BE
 DE WIT, Dominique, B-1070 Anderlecht, BE
 GOLDMAN, Michel, B-1180 Uccle, BE
 DETIENNE, Sophie, B-6238 Luttre, BE
 BRULET, Jean-Marc, B-7000 Mons, BE
 (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61K 31/7016 → (51) **A61K 31/395**

A61K 31/7048 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/706 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/7068 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/7072 → (51) **C07H 19/06**

A61K 31/7076 → (51) **A61K 31/497**

(51) **A61K 31/711** (11) **2 134 350 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08743939.4 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057129 14.03.2008
 (87) WO 2008/113043 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 US 894833 P
 (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR INTRAOKULARE WIRKSTOFFFREISETZUNG*
 • *DEVICE AND METHOD FOR INTRAOCULAR DRUG DELIVERY*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ADMINISTRATION INTRAOCULAIRE D'UN MÉDICAMENT*
 (71) The University of Washington, 4311 Eleventh Avenue, NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
 (72) RATNER, Buddy, D., Seattle, WA 98109, US
 SHEN, Tueng, T., Redmond, WA 98052, US
 (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/80 → (51) **A61K 31/355**

(51) **A61K 33/24** (11) **2 134 351 A1***
A61K 9/52 **A61P 3/10**
 (25) En (26) En
 (21) 08731918.2 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056545 11.03.2008
 (87) WO 2008/112706 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 US 894601 P
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERZÖGERTEN FREISETZUNG VON CHROM*
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE SUSTAINED RELEASE OF CHROMIUM*
 • *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS UTILISÉS POUR LA LIBÉRATION PROLONGÉE DE CHROME*
 (71) Nutrition 21, Inc., 4 Manhattanville Road Suite 202, Purchase, NY 10577, US
 (72) KOMOROWSKI, James, Trumbull, CT 06611, US
 (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 36/00 → (51) **A61K 8/19**

A61K 36/00 → (51) **A61K 8/27**

A61K 36/185 → (51) **A61K 47/00**

A61K 36/48 → (51) **G01N 33/483**

A61K 36/75 → (51) **A61K 8/27**

A61K 36/752 → (51) **A61K 8/27**

A61K 36/76 → (51) **A61K 8/27**

A61K 36/896 → (51) **A61K 8/27**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 134 352 A2***
A61P 19/00 **A61P 19/08**
 (25) En (26) En
 (21) 08726486.7 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002967 05.03.2008
 (87) WO 2008/109119 2008/37 12.09.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 05.03.2007 US 905282 P
 (54) • *WNT-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *WNT COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
 • *COMPOSITIONS DE WNT ET PROCÉDÉS POUR LEUR UTILISATION*
 (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
 (72) HELMS, Jill, Stanford, California 94305, US
 NUSSE, Roeland, Stanford, California 94305, US
 KIM, Jaebeom, Mountain View, California 94040, US
 LEUCHT, Philipp, Woodside, CA 94062, US
 (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 38/00 → (51) **A01N 43/04**

A61K 38/17 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 38/21** (11) **2 134 353 A1***
A61K 31/198 **A61K 9/06**
A61K 9/107 **A61K 9/127**

(25) En (26) En
 (21) 08733666.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CA 2008/000563 27.03.2008
 (87) WO 2008/119160 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 909324 P
 (54) • *ZWEIPHASIGE LIPIDVESIKELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ZERVIXDYSPLASIE MITTELS INTRAVAGINALER VERABREICHUNG*
 • *BIPHASIC LIPID-VESICLE COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING CERVICAL DYSPLASIA BY INTRAVAGINAL DELIVERY*
 • *COMPOSITION DE VÉSICULES LIPIDIQUES BIPHASIQUES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE DYSPLASIE DU COL DE L'UTÉRUS PAR ADMINISTRATION INTRAVAGINALE*
 (71) Pharmaderm Laboratories Ltd., 301-111 Research Drive Innovation Place Research Park, Saskatoon, Saskatchewan S7N 3R2, CA
 (72) FOLDVARI, Marianna, Kitchener, Ontario N2C 2R2, CA
 KUMAR, Praveen, Saskatoon, Saskatchewan S7J 4N3, CA
 DOCHERTY, John, M., Richmond Hill, Ontario L4E 4S4, CA
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/24 → (51) **A01K 67/02**

(51) **A61K 38/46** (11) **2 134 354 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08731068.6 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055425 29.02.2008
 (87) WO 2008/109401 2008/37 12.09.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 02.03.2007 US 892573 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PAPILLOMA-VIRUS UND PFERDE-SARCOIDEN*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR TREATING PAPILLOMA VIRUS AND EQUINE SARCOIDS*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU VIRUS DE PAPILLOME ET DES SARCOÏDES ÉQUINS*
- (71) Saint Simeon Lda., 437 Route 208, Rhinebeck, NY 12572, US
(72) FERRARI, Stefano, Rhinebeck, NY 12572, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- (51) **A61K 38/47** (11) **2 134 355 A2***
A61K 31/00 **C12N 9/36**
- (25) En (26) En
(21) 08731064.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055421 29.02.2008
(87) WO 2008/109397 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 02.03.2007 US 892565 P
- (54) • *NEUE OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HUMANEM REKOMBINANTEM LYSOZYM UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN UND ALS KONTAKTLINSENLÖSUNGEN*
• *NOVEL OPHTHALMIC COMPOSITIONS CONTAINING HUMAN RECOMBINANT LYSOZYME AND USE THEREOF FOR TREATING EYE CONDITIONS AND AS CONTACT LENS SOLUTIONS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS OPHTALMIQUES CONTENANT UN LYSOZYME RECOMBINANT HUMAIN ET UTILISATION DE CELLES-CI POUR TRAITER LES AFFECTIONS DE L'IL ET COMME SOLUTION POUR LENTILLES DE CONTACT*
- (71) Saint Simeon Lda., 437 Route 208, Rhinebeck, NY 12572, US
(72) FERRARI, Stefano, Rhinebeck, NY 12572, US
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- A61K 38/57** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 134 356 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**
C07K 16/28 **C07K 16/18**
- (25) En (26) En
(21) 08725340.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001694 08.02.2008
(87) WO 2008/108910 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 05.03.2007 US 904994 P
18.07.2007 US 961046 P
18.07.2007 US 959971 P
18.07.2007 US 959946 P
- (54) • *NEGATIVE GENETISCHE REGULIERUNG DER KREBSZELLEN-ERNEUERUNG IN SYNERGIE MIT NOTCH- ODER NUMB-SPEZIFISCHER IMMUNOTHERAPIE*
• *NEGATIVE GENETIC REGULATION OF CANCER CELL RENEWAL IN SYNERGY WITH NOTCH- OR NUMB-SPECIFIC IMMUNOTHERAPY*
• *RÉGULATION GÉNÉTIQUE NÉGATIVE DE LA RÉGÉNÉRATION DES CELLULES CANCÉREUSES EN SYNERGIE AVEC UNE IMMUNOTHÉRAPIE NOTCH OU NUMB SPÉCIFIQUE*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 401 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) IOANNIDES, Constantin, G., Houston, TX 77025, US
EICH, Raymond, F., Houston, TX 77042, US
(74) Dale, Charlotte, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 134 357 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08735583.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053761 28.03.2008
(87) WO 2008/116937 2008/40 02.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 28.03.2007 GB 0706070
- (54) • *NUKLEINSÄUREN*
• *NUCLEIC ACIDS*
• *ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) Scancell Limited, Department of Clinical Oncology City Hospital Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB
(72) DURRANT, Linda Gillian, Nottinghamshire NG5 1PB, GB
METHERINGHAM, Rachael Louise, Nottinghamshire NG5 1PB, GB
PUDNEY, Victoria Anne, Nottinghamshire NG5 1PB, GB
(74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 134 358 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08713806.1 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051348 17.01.2008
(87) WO 2008/115610 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895689 P
09.04.2007 US 910796 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEZIELTEN ABLATION VON ESCAPE-MUTATIONEN BEI GEZIELTEN KREBSTHERAPIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TARGETED ABLATION OF MUTATIONAL ESCAPE OF TARGETED THERAPIES FOR CANCER*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR L'ABLATION CIBLÉE DE LA MÉTASYNTHÈSE DE THÉRAPIES CIBLÉES POUR LE CANCER*
- (71) Globeimmune, Inc., 1450 Infinite Drive, Louisville, CO 80027, US
(72) APELIAN, David, Louisville, CO 80027, US
FRANZUSOFF, Alex, Denver, CO 80218, US
RODELL, Timothy, C., Aspen, CO 81612, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 39/10** (11) **2 134 359 A2***
A61K 39/275 **C12N 7/01**
C12N 15/86
- (25) En (26) En
(21) 08799673.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054902 25.02.2008
(87) WO 2008/118592 2008/40 02.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 23.02.2007 US 891375 P
- (54) • *VERWENDUNG EINES NICHT VIRULENTEN BORDETELLA-MUTANTEN ALS LEBENDER IMPFSTOFF-VEKTOR*
• *USE OF AN AVIRULENT BORDETELLA MUTANT AS A LIVE VACCINE VECTOR*
• *UTILISATION D'UN MUTANT DE BORDETELLA NON VIRULENT COMME VECTEUR DE VACCIN VIVANT*
- (71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION, 304 Old Main, University Park, PA 16802-1504, US
(72) HARVILL, Eric, University Park, Pennsylvania 16802-1504, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 39/12** (11) **2 134 360 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08782762.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057072 14.03.2008
(87) WO 2008/113011 2008/38 18.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 14.03.2007 US 906821 P
- (54) • *REINIGUNG VIRUSÄHNLICHER PARTIKEL*
• *VIRUS LIKE PARTICLE PURIFICATION*
• *PURIFICATION DE PARTICULES DE TYPE VIRUS*
- (71) Ligocyte Pharmaceuticals, Inc., 2155 Analysis Drive, Bozeman, MT 59718-6831, US
(72) VEDVICK, Thomas S., Bozeman, MT 59718-6831, US
STEADMAN, Bryan, Bozeman, MT 59718-6831, US
RICHARDSON, Charles, Bozeman, MT 59718-6831, US
FOUBERT, Thomas R., Bozeman, MT 59718-6831, US
PETRIE, Charles R., Bozeman, MT 59718-6831, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61K 39/145** (11) **2 134 361 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08742325.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004020 26.03.2008
(87) WO 2008/118487 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 920221 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER IMMUNOGENITÄT VON GLYCOPROTEINIMPFSTOFFEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INCREASING IMMUNOGENICITY OF GLYCOPROTEIN VACCINES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES POUR AUGMENTER L'IMMUNOGENICITE DE VACCINS A BASE DE GLYCOPROTEINE*
- (71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL, 300 South Street, Suite 400, Shrewsbury, MA 01545-4169, US
(72) GALILI, Uri, Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 39/21** (11) **2 134 362 A1***
C07K 14/16 **C07K 16/10**
- (25) En (26) En
(21) 08717904.0 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053168 17.03.2008
- (87) WO 2008/116775 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896553 P
- (54) • *VON ANTI-HIV-1 GP41-ANTIKÖRPERN ERKANNTES POLYPEPTID, ISOLIERT VON NICHT-INFIZIERTEN FRAUEN MIT HOHER HIV-1-EXPOSITION*
- *POLYPEPTIDE RECOGNIZED BY ANTI HIV-1 GP41 ANTIBODIES ISOLATED FROM HIGHLY HIV-1 EXPOSED, NON INFECTED WOMEN*
- *POLYPEPTIDE RECONNU PAR DES ANTI-CORPUS GP41 ANTI-VIH-1 ISOLÉ À PARTIR DE FEMMES NON INFECTÉES, TRÈS EXPOSÉES*
- (71) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
- (72) SODOYER, Régis, F-69290 Saint-Genis Les Ollières, FR
- PEUBEZ, Isabelle, F-69210 Saint-Pierre La Palud, FR
- EL HABIB, Raphaëlle, F-69630 Chaponost, FR

A61K 39/275 → (51) **A61K 39/10**

- (51) **A61K 39/295** (11) **2 134 363 A2***
C12N 15/79 **C12N 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726578.1 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003067 07.03.2008
- (87) WO 2008/109155 2008/37 12.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 08.03.2007 US 715497
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEBÄRMUTTERHALSKREBS*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF CERVICAL CANCER*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS*
- (71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia PA 19104-6283, US
- Advaxis, The Technology Center of New Jersey 675 U.S. Route 1, Suite 117, North Brunswick, NJ 08902, US
- (72) PATERSON, Yvonne, Philadelphia, PA 19143, US
- ROTHMAN, John, Lebanon, NJ 08833, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 134 364 A2***
A61K 31/70 **C07H 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726518.7 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003001 06.03.2008
- (87) WO 2008/112129 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 09.03.2007 US 905944 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON KARZINOMEN MIT EINER KOMBINATION AUS EGF-PFAD-UND TELOMERASE-HEMMERN*
- *TREATMENT OF CARCINOMAS WITH A COMBINATION OF EGF-PATHWAY AND TELOMERASE INHIBITORS*

- *TRAITEMENT DE CARCINOMES AVEC UNE COMBINAISON D'INHIBITEURS DE VOIE EGF ET DE TELOMERASE*
- (71) Geron Corporation, 230 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) TRESSLER, Robert, J., Capitola, CA 95010, US
- GO, Ning, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 134 365 A1***
A61K 48/00 **A61K 31/44**
C12N 9/12 **G01N 33/574**

- (25) En (26) En
- (21) 08732515.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057572 20.03.2008
- (87) WO 2008/116032 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 896072 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON ZELLWACHSTUM*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING TUMOR CELL GROWTH*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBITION DE LA CROISSANCE DES CELLULES TUMORALES*
- (71) Emamian, Effat, 343 Shea Drive, New Milford, NJ 07646, US
- (72) Emamian, Effat, New Milford, NJ 07646, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 39/395** (11) **2 134 366 A2***
C07K 16/10 **C07K 16/06**
A61P 31/14

- (25) En (26) En
- (21) 08826091.4 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059891 10.04.2008
- (87) WO 2009/005870 2009/02 08.01.2009
- (88) 26.03.2009
- (30) 12.04.2007 US 911373 P
- (54) • *PRODUKTE ZUR PROPHYLAXE UND/ODER BEHANDLUNG VON VIRUSERKRANKUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *PRODUCTS FOR PROPHYLAXIS AND/OR TREATMENT OF VIRAL DISEASES AND METHOD OF MAKING AND USING SAME*
- *PRODUITS UTILISÉS POUR LA PROPHYLAXIE ET/OU LE TRAITEMENT DES MALADIES VIRALES ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION*
- (71) Omrix Biopharmaceuticals Ltd., Weizmann Scientific Park Bldg. 14, Nes-Ziona, 76106 Rehovot, IL
- (72) LAUB, Orgad, Tel Aviv, IL
- NUR, Isreal, Moshav Timorim, IL
- ORR, Nadav, Mazkeret Batia, IL
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/42 → (51) **C07K 16/10**

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 134 367 A2***
A61K 49/00 **C07K 1/00**
C07K 7/08 **C07K 7/06**

- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726048.5 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002463 26.02.2008
- (87) WO 2008/108941 2008/37 12.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 01.03.2007 US 892316 P
- (54) • *INTEGRIERTE LICHTAKTIVE PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNGEN*
- *INTEGRATED PHOTOACTIVE PEPTIDES AND USES THEREOF*
- *PEPTIDES PHOTOACTIFS INTÉGRÉS, ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) RAJAGOPALAN, Raghavan, St. Louis, Missouri 63146, US
- NEUMANN, William, L., St. Louis, Missouri 63122, US
- DORSHOW, Richard, B., St. Louis, Missouri 63146, US
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **A61K 41/00** (11) **2 134 368 A1***
A61K 45/08 **A61P 31/18**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 07815747.6 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2007/000306 08.11.2007
- (87) WO 2008/109972 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 BR P10702089
- (54) • *HOMÖOPATHISCHES MEDIKAMENT ZUR IMMUNMODULATION*
- *HOMEOPATHIC MEDICAMENT USEFUL FOR IMMUNOMODULATION*
- *MÉDICAMENT HOMÉOPATHIQUE UTILISÉ EN IMMUNOMODULATION*
- (71) Piraino, Roberto, Street Marechal Deodoro nº 630 cj. 1401 Center, 80010-912 Curitiba, BR
- (72) Piraino, Roberto, 80010-912 Curitiba, BR
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

A61K 45/08 → (51) **A61K 41/00**

(51) **A61K 47/00** (11) **2 134 369 A2***
A61K 36/185

- (25) De (26) De
- (21) 08735042.7 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002720 04.04.2008
- (87) WO 2008/125239 2008/43 23.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018079
- (54) • *TROCKENEXTRAKTE AUS PELARGONIUM SIDOIDES UND PELARGONIUM RENIFORME*
- *DRY EXTRACTS OF PELARGONIUM SIDOIDES AND PELARGONIUM RENIFORME*
- *EXTRAITS SECS CONSTITUÉS DE PELARGONIUM SIDOÏDES ET DE PÉLARGONIUM RÉNIFORME*
- (71) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) HERRMANN, Joachim, 68789 St. Leon-Rot, DE

THÖLE, Marc, 76149 Karlsruhe, DE
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-
80539 München, DE

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/30 → (51) **A61K 31/166**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 134 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726767.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003296 13.03.2008
(87) WO 2008/112261 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906329 P

(54) • **OLIGOMER-ANTICHOLINERGIKUMS-KON-
JUGATE**
• **OLIGOMER-ANTICHOLINERGIC AGENT
CONJUGATES**
• **CONJUGUÉS D'OLIGOMÈRE-AGENT ANTI-
CHOLINERGIQUE**

(71) Nektar Therapeutics, 490 Discovery Drive,
Huntsville, AL 35806, US

(72) RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, Huntsville, AL
35802, US

DENG, Bo-liang, Madison, AL 35758, US

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **2 134 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742082.4 (22) 12.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/003353 12.03.2008
(87) WO 2008/112288 2008/38 18.09.2008
(88) 24.12.2008

(30) 12.03.2007 US 906387 P

(54) • **OLIGOMER-OPIOIDAGONIST-KONJUGATE**
• **OLIGOMER-OPIOID AGONIST CONJU-
GATES**
• **CONJUGUÉS D'OLIGOMÈRE-AGONISTE
OPIOÏDE**

(71) Nektar Therapeutics, 490 Discovery Drive,
Huntsville, AL 35806, US

(72) RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, Huntsville, AL
35802, US

DENG, Bo-liang, Madison, AL 35758, US

RILEY, Timothy, Andrew, Huntsville, AL
35824, US

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **2 134 372 A2***
C07K 7/06 **A61P 35/00**
A61P 29/02 **A61P 9/08**

(25) En (26) En
(21) 08718877.7 (22) 27.03.2008

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

(86) GB 2008/001043 27.03.2008

(87) WO 2008/125800 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008

(30) 12.04.2007 GB 0707034

(54) • **MMP-AKTIVIERTE GEFÄSSSCHÄDIGENDE
MITTEL**
• **MMP ACTIVATED VASCULAR DISRUPT-
ING AGENTS**
• **AGENTS PERTURBATEURES DU SYSTEME
VASCULAIRE ACTIVES PAR MMP**

(71) University of Bradford, Bradford West York-
shire BD7 1DP, GB

(72) GILL, Jason, Bradford West Yorkshire BD7
1DP, GB

LOADMAN, Paul, Bradford West Yorkshire
BD7 1DP, GB

FALCONER, Rob, Bradford West Yorkshire
BD7 1DP, GB

PATTERSON, Laurence, Bradford West
Yorkshire BD7 1DP, GB

ATKINSON, Jennifer, Needingworth Cam-
bridgeshire PE27 4TB, GB

BIBBY, Mike, Bradford West Yorkshire BD7
1DP, GB

(74) O'Neill, Michelle, et al, Harrison IP Limited
Marlborough House Westminster Place York
Business Park, Nether Poppleton, York YO26
6RW, GB

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/02**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 134 373 A2***
(25) En (26) En
(21) 08710249.7 (22) 28.02.2008

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

(86) IL 2008/000249 28.02.2008

(87) WO 2008/104979 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 903852 P

(54) • **NUKLEAR-TARGETING-SEQUENZEN**
• **NUCLEAR TARGETING SEQUENCES**
• **SEQUENCES DE CIBLAGE DU NOYAU**

(71) Yeda Research And Development Company
Limited, The Weizmann Institute of Science
P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) SEGER, Rony, 81511 Yavne, IL

CHUDERLAND, Dana, c/o Yeda Res. and
Dev. Co.Ltd, 76100 Rehovot, IL

(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer &
Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274
Howald, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A61K 48/00** (11) **2 134 374 A2***
C12N 15/11 **G01N 33/50**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08717840.6 (22) 14.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053099 14.03.2008

(87) WO 2008/110624 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008

(30) 14.03.2007 IT PD20070088
13.04.2007 EP 07106119

(54) • **SIRNA-VERMITTELTE DÄMPFUNG VON
GENEN ZUR BEHANDLUNG VON EPI-
THELZELLTUMOREN, DIE GEGEN CHE-
MOTHERAPEUTIKA RESISTENT SIND**

• **SIRNA-MEDIATED SILENCING OF GENES
FOR TREATING CHEMOTHERAPEUTIC
DRUG-RESISTANT EPITHELIAL TUMOURS**

• **COMPOSES MODULATEURS DE LA
PHARMACORESISTANCE DANS DES CEL-
LULES TUMORALES EPITHELIALES**

(71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca,
Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano,
IT

(72) LAVITRANO, Marialuisa, I-20129 Milano, IT

GRASSILLI, Emanuela, I-20052 Monza, IT

HELIN, Kristian, DK-2920 Charlottenlund, DK

(74) Susanello, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,
35122 Padova, IT

(51) **A61K 48/00** (11) **2 134 375 A2***
(25) En (26) En

(21) 08726555.9 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/003044 07.03.2008

(87) WO 2008/109142 2008/37 12.09.2008
(88) 19.03.2009

(30) 07.03.2007 US 905773 P

(54) • **piRNA UND RELEVANTE VERWENDUNGEN**
• **piRNA AND USES RELATED THERETO**
• **ARNipi ET UTILISATIONS CORRESPON-
DANTES**

(71) COLD SPRING HARBOR LABORATORY, 1
Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY
11724, US

(72) HANNON, Gregory, J., Huntington, NY
11743, US

CARMELL, Michelle, A., Dorchester, MA
02125, US

GIRARD, Angeliq, Cold Spring Harbor, NY
11784, US

ARAVIN, Alexei, Huntington, NY 11743, US

BRENNECKE, Julius, Cold Spring Harbor, NY
11724, US

(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/395**

A61K 49/00 → (51) **A61K 41/00**

A61K 133/00 → (51) **G01N 33/483**

(51) **A61L 2/08** (11) **2 134 376 A2***
(25) En (26) En

(21) 08795789.0 (22) 24.01.2008

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

(86) US 2008/051893 24.01.2008

(87) WO 2008/134099 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008

(30) 29.01.2007 US 699443

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR NICHT
DESTRUKTIVE DEKONTAMINATION EMP-
FINDLICHER ELEKTRONIK MIT WEICHER
RÖNTGENSTRAHLUNG**

• **A SYSTEM AND METHOD FOR NON-
DESTRUCTIVE DECONTAMINATION OF
SENSITIVE ELECTRONICS USING SOFT X-
RAY RADIATION**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA
DÉCONTAMINATION NON DESTRUCTRICE
DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES SEN-
SIBLES EN UTILISANT DES RAYONS X
MOUS**

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd.
MS A-111, Melbourne FL 32919, US

(72) DESALVO, John, R., Satellite Beach, FL
32937, US

NEWTON, Charles, M., Palm Bay, FL 32903,
US

- SILFVAST, William, T., Saint Helena, CA 94574, US
SHIMKAVEG, Gregory, M., Oviedo, FL 32765, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61L 9/04** (11) **2 134 377 A1***
A61L 9/12

- (25) En (26) En
(21) 07726548.6 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/051912 28.02.2007
(87) WO 2008/104226 2008/36 04.09.2008
(54) • *DUFTSPENDER*

- *FRAGRANCE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PARFUMS*
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Muhlenfeldstrae 1, 37603 Holzminden, DE

- (72) LAMMERT, Matthias, Atizapán De Zaragoza, 52938, MX
ORTIZ VELA, Alma, Cuautitlan Izcalli, 54715, MX
LEAL MENDIETA, Angelica, Cuautitlan Izcalli, 54715, MX
DE LA LUZ HERNANDEZ SANCHEZ, Maria, Naucalpan De Juarez, 53800, MX
CHAVEZ RICO, Ruben Isarael, Cuautitlan Izcalli, 54840, MX
EMBARCADERO DOMINGUEZ, Carlos Eloy, Cuautitlan Izcalli, 54760, MX
(74) Sendrowski, Heiko, et al, Eisenfuhr, Speicher & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/04**

A61L 9/14 → (51) **A47L 15/44**

A61L 12/08 → (51) **B65D 81/24**

(51) **A61L 15/00** (11) **2 134 378 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08745340.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/059707 09.04.2008
(87) WO 2008/127929 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 733991

- (54) • *MODULARE KOMPRESSIVORRICHTUNG UND MONTAGEVERFAHREN*
• *MODULAR COMPRESSION DEVICE AND METHOD OF ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE COMPRESSION MODULAIRE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

- (71) Farrow Medical Innovations Inc., 801 N. Bryan, Bryan, Texas 77803, US
(72) FARROW, Wade, P., College Station, Texas 77845, US
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61L 27/16** (11) **2 134 379 A2***
A61L 29/04 **A61L 31/04**

- (25) En (26) En
(21) 08726441.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/002906 05.03.2008
(87) WO 2008/109098 2008/37 12.09.2008
(88) 17.09.2009
(30) 05.03.2007 US 714029

- (54) • *MEDIZINISCHE GERÄTE MIT VERBESSERTER LEISTUNG*
• *MEDICAL DEVICES HAVING IMPROVED PERFORMANCE*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT UNE PERFORMANCE AMÉLIORÉE*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) BRITO, Shaina, Winchester, MA 01890, US
STRICKLER, Frederick, H., Natick, MA 01760, US

- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/54**

A61L 27/34 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61L 27/54** (11) **2 134 380 A2***
A61L 31/16 **A61L 27/34**
A61L 31/10

- (25) En (26) En
(21) 08732921.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/058407 27.03.2008
(87) WO 2008/121702 2008/41 09.10.2008
(88) 05.11.2009
(30) 28.03.2007 US 920394 P

- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT BIOLOGISCH ABBAUBAREN SCHICHTEN ZUR FREISETZUNG VON THERAPEUTIKA*
• *MEDICAL DEVICES HAVING BIOERODABLE LAYERS FOR THE RELEASE OF THERAPEUTIC AGENTS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX AYANT DES COUCHES BIOERODABLES POUR LA LIBÉRATION D'AGENTS TERAPEUTIQUES*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SIKES, Courtney, Uxbridge, MA 01569, US
STECKEL, Mark, Sharon, MA 02067, US
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

A61L 27/54 → (51) **A61L 31/10**

A61L 29/04 → (51) **A61L 27/16**

A61L 29/08 → (51) **A61L 31/10**

A61L 29/16 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/04 → (51) **A61L 27/16**

(51) **A61L 31/06** (11) **2 134 381 A2***
A61L 31/14

- (25) En (26) En
(21) 08743777.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/056539 11.03.2008
(87) WO 2008/121508 2008/41 09.10.2008
(88) 05.11.2009
(30) 28.03.2007 US 729506

- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN AUS BLOCKCOPOLYMEREN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES FABRICATED FROM BLOCK COPOLYMERS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES FABRIQUES  PARTIR DE COPOLYMERES SEQUENCES*

- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US

- (72) WANG, Yunbing, Sunnyvale, California 94089, US
GALE, David C., San Jose, California 95117, US

- (74) Jane Bonet, Montserrat, ZBM Patents C/ Balmes, 114, 4, 08008 Barcelona, ES

(51) **A61L 31/08** (11) **2 134 382 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08726282.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/002711 29.02.2008
(87) WO 2008/108987 2008/37 12.09.2008
(88) 03.09.2009

- (30) 01.03.2007 US 904674 P
(54) • *MEDIZINPRODUKT MIT PORÖSEN OBERFLÄCHE ZUR ABGABE EINES THERAPEUTISCHEN MITTELS*

- *MEDICAL DEVICE WITH A POROUS SURFACE FOR DELIVERY OF A THERAPEUTIC AGENT*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DOTE D'UNE SURFACE POREUSE POUR LA DISTRIBUTION D'UN AGENT TERAPEUTIQUE*

- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB

- (72) FLANAGAN, Aiden, Kilcolgan, County Galway, IE
McMORROW, David, Fort Lorenzo, County Galway, IE

- MALONE, Anthony, Oranmore, County Galway, IE
O'CONNOR, Tim, Claregalway, County Galway, IE

- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61L 31/08** (11) **2 134 383 A2***
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 08728956.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/052947 04.02.2008
(87) WO 2008/106271 2008/36 04.09.2008
(88) 30.07.2009

- (30) 26.02.2007 US 678676
(54) • *ARZNEIMITTELBESCHICHTETER STENT MIT MAGNESIUM-DECKSCHICHT*
• *DRUG COATED STENT WITH MAGNESIUM TOPCOAT*
• *ENDOPROTHÈSE RECOUVERTE D'UN MÉDICAMENT AVEC UNE COUCHE SUPERFICIELLE DE MAGNÉSIUM*

- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

- (72) YU, Eric, Moraga, CA 94556, US
MITCHELL, James, E., Windsor, CA 95492, US

- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61L 31/10** (11) **2 134 384 A2***
A61L 31/16 **A61L 29/08**

A61L 29/16 **A61L 27/34**
A61L 27/54

- (25) En (26) En
(21) 08743493.2 (22) 19.02.2008

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

(86) US 2008/054254 19.02.2008

(87) WO 2008/112390 2008/38 18.09.2008

(88) 30.07.2009

(30) 08.03.2007 US 683836

(54) • TERPOLYMERE ZUR GESTEUERTEN
FREISETZUNG BIOAKTIVER WIRKSTOFFE
AUS IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN
VORRICHTUNGEN

• TERPOLYMERS FOR CONTROLLED
RELEASE OF BIOACTIVE AGENTS FROM
IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES
• TERPOLYMÈRES POUR LIBÉRATION
RÉGULÉE D'AGENTS BIOACTIFS PAR DES
DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES

(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department
3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA
95403, US

(72) CHENG, Peiwen, Santa Rosa, CA 95409, US
UDIPI, Kishore, Santa Rosa, CA 95403, US
CHEN, Mingfei, Santa Rosa, CA 95409, US

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/06**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/08**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

(51) **A61M 1/10** (11) **2 134 385 A2***
A61M 1/12

(25) De (26) De

(21) 08717900.8 (22) 17.03.2008

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

(86) EP 2008/053164 17.03.2008

(87) WO 2008/113785 2008/39 25.09.2008

(88) 08.01.2009

(30) 16.03.2007 DE 102007012817

(54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG
DES HERZENS UND DES KREISLAUFS
• DEVICE FOR SUPPORTING THE HEART
AND CIRCULATORY SYSTEM
• DISPOSITIF D'ASSISTANCE CARDIAQUE
ET CIRCULATOIRE

(71) Mwf Consult Ltd., Baerengasse 13, 07747
Jena, DE

(72) FERRARI, Markus, 07747 Jena, DE

(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 134 386 A2***
A61M 1/02

(25) En (26) En

(21) 08733145.0 (22) 07.04.2008

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

(86) US 2008/059558 07.04.2008

(87) WO 2008/124678 2008/42 16.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 06.04.2007 US 910566 P

(54) • FILTRATIONSSYSTEME FÜR BIOLOGI-
SCHE FLÜSSIGKEITEN UND VERFAHREN

• BIOLOGICAL FLUID FILTRATION SYS-
TEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FILTRATION
DE FLUIDES BIOLOGIQUES

(71) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake
Zurich, IL 60047, US

(72) BLICKHAN, Bryan, J., Zion, IL 60099, US
OLESKIEWICZ, Anthony, Round Lake, IL
60073, US

JONES, Mark, Bennett, Libertyville, IL 60048,
US

(74) Geary, Stephen, et al, Bawden & Associates
4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden,
Herts AL5 2TH, GB

A61M 5/00 → (51) **C12M 3/00**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 134 387 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08706392.1 (22) 07.03.2008

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

(86) CH 2008/000094 07.03.2008

(87) WO 2008/110024 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 EP 07405082

(54) • PUMPEINHEIT ZUR ENTERALEN ODER
PARENTERALEN ERNÄHRUNG ODER
PERFUSION

• PUMPING UNIT FOR ENTERAL OR PAR-
ENTERAL NUTRITION OR PERFUSION
• UNITE DE POMPAGE DE NUTRITION
ENTERALE OU PARENTERALE OU DE
PERFUSION

(71) Rochat, Jean-Denis, En Tenet, 1272 Geno-
lier, CH

(72) Rochat, Jean-Denis, 1272 Genolier, CH

(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moins & Savoye S.
A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

A61M 5/14 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61M 5/142** (11) **2 134 388 A1***

A61M 5/145 **A61M 5/148**

A61M 5/14

(25) En (26) En

(21) 08717258.1 (22) 29.02.2008

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

(86) EP 2008/052477 29.02.2008

(87) WO 2008/107378 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 EP 07103685

(54) • ARZNEIABGABEVORRICHTUNG MIT EINER
VIELZAHL VON RESERVOIRS

• A MEDICATION DELIVERY DEVICE COM-
PRISING A PLURALITY OF RESERVOIRS
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE
MÉDICAMENT COMPRENANT UNE PLU-
RALITÉ DE RÉSERVOIRS

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK

(72) GLEJBØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK
MERSEBACH, Frank Daniel, DK-2900 Hel-
lerup, DK

LANGKJÆR, Mette Ingrid, DK-2950 Vedbæk,
DK

JEPPESEN, Per, DK-2700 Brønshøj, DK

MADSEN, Niels Berg, DK-4040 Jyllinge, DK

(51) **A61M 5/142** (11) **2 134 389 A1***

(25) En (26) En

(21) 08726790.2 (22) 12.03.2008

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

(86) US 2008/003328 12.03.2008

(87) WO 2008/112275 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 US 725220

(54) • FLUIDABGABEVORRICHTUNG

• FLUID DISPENSING APPARATUS

• APPAREIL DE DISTRIBUTION DE FLUIDE

(71) Kriesel, Marshall S., 80 North Mississippi

River Blvd., St. Paul, MN 55104, US

Kriesel, Joshua W., 70 Liberty Street No. 3,
San Francisco, CA 94110, US

(72) Kriesel, Marshall S., St. Paul, MN 55104, US

Kriesel, Joshua W., San Francisco, CA

94110, US

(74) Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero &
Associati S.r.l. Patents Piazza Bra, 28, 37121
Verona, IT

(51) **A61M 5/142** (11) **2 134 390 A1***

(25) En (26) En

(21) 08738201.6 (22) 10.04.2008

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

(86) IL 2008/000499 10.04.2008

(87) WO 2008/122983 2008/42 16.10.2008

(30) 10.04.2007 US 922794 P

(54) • FLÜSSIGKEITSPUMPERGÄRAT

• APPARATUS FOR PUMPING FLUID

• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR POMPER
UN FLUIDE

(71) Medingo Ltd., Yoqneam Industrial Park
Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqneam
Illit, IL

(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-reut, IL
ARNOLD, Ofer, 37855 Menashe, IL
NETA, Avraham, 20103 Gilon, IL

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/148 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 134 391 A2***

(25) En (26) En

(21) 08743683.8 (22) 05.03.2008

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

(86) US 2008/055892 05.03.2008

(87) WO 2008/112472 2008/38 18.09.2008

(88) 20.11.2008

(30) 09.03.2007 US 893996 P

(54) • VERZÖGERUNGSMECHANISMUS FÜR
AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG

• DELAY MECHANISM FOR AUTOMATIC
INJECTION DEVICE

• MÉCANISME RETARD UTILISÉ POUR UN
DISPOSITIF D'INJECTION AUTOMATIQUE

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center,
Indianapolis, IN 46285, US

(72) JAMES, Adrian, Benton, Oakland, California
94618, US

LISTER, Robert, Ian, London NW6 2QY, GB

SILBERSCHATZ, Paul, Joseph, San Fran-
cisco, California 94131, US

MASON, Brian, Joseph, Menlo Park, Califor-
nia 94025, US

(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Com-
pany Limited European Patent Operations
Lilly Research Centre, Erl Wood Manor
Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20
6PH, GB

(51) **A61M 5/24** (11) **2 134 392 A2***

(25) De (26) De

(21) 08716685.6 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002341 25.03.2008
(87) WO 2008/122360 2008/42 16.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 05.04.2007 DE 102007016811
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINES FLUIDEN WIRKSTOFFES AUS EINER MEHRKAMMERAMPULLE*
• *METHOD FOR ADMINISTERING A FLUID ACTIVE SUBSTANCE FROM A MULTI-CHAMBER AMPOULE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE PRINCIPE ACTIF FLUIDE DEPUIS UNE AMPOULE MULTICAVITÉ*
- (71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(72) GALBRAITH, Sofia, CH-4500 Solothurn, CH
MOSER, Ulrich, CH-3412 Heimiswil, CH
HIRSCHEL, Jürg, CH-5000 Aarau, CH
THOMPSON, Ian, CH-3400 Burgdorf, CH
-
- (51) **A61M 5/32** (11) **2 134 393 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08716347.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001832 07.03.2008
(87) WO 2008/107199 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103675
(54) • *RÜCKENNADEL*
• *BACK NEEDLE*
• *AIGUILLE À RÉTRACTION*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) SCHUBERT, Jacob, Boegh, DK-3230 Graested, DK
HOFSTÄTTER, Thibaud, DK-3000 Elsingore, DK
-
- (51) **A61M 5/32** (11) **2 134 394 A1***
A61M 5/178 **A61B 17/22**
- (25) En (26) En
(21) 08744614.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058680 28.03.2008
(87) WO 2008/121832 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693285
(54) • *VERHINDERUNG VON BLUTEXPOSITION BEI GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNGEN*
• *BLOOD EXPOSURE PREVENTION IN VASCULAR ACCESS DEVICES*
• *PRÉVENTION D'UNE EXPOSITION DU SANG DANS LES DISPOSITIFS D'ACCÈS VASCULAIRE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) HAGER, Jörgen Bruno, S-252 50 Helsingborg, SE
NILSSON, Bengt Erik Anders, S-254 37 Helsingborg, SE
GLOWACKI, Kristoffer, S-245 32 Staffanstorps, SE
SÖDERHOLM, Karl Johan Mårten, S-256 58 Helsingborg, SE
THÖRNE, Johan Fredrik, S-252 34 Helsingborg, SE
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61M 11/00** (11) **2 134 395 A1***
A61M 15/00
- (25) En (26) En
(21) 08744956.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059162 02.04.2008
(87) WO 2008/122045 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921414 P
(54) • *HF-OSZILLATIONSGERÄT FÜR ATEMTERAPIE*
• *HIGH FREQUENCY OSCILLATION RESPIRATORY THERAPY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE THÉRAPIE RESPIRATOIRE PAR OSCILLATIONS HAUTE FRÉQUENCE*
- (71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US
-
- (21) 08744313.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058122 25.03.2008
(87) WO 2008/121610 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909302 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREISETZUNG EINES MEDIKAMENTS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DELIVERY OF A MEDICAMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ADMINISTRER UN MÉDICAMENT*
- (71) Duke University, Dumc 3664, Durham, NC 27710, US
(72) ROSE, Jed, E., Durham, NC 27705, US
ROSE, Seth, D., Tempe, AZ 85282, US
TURNER, James, Edward, Homewood, IL 60430, US
MURUGESAN, Thangaraju, Durham, NC 27705, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61M 11/00** (11) **2 134 396 A2***
A61M 15/00 **A61M 16/20**
- (25) En (26) En
(21) 08745204.1 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059529 07.04.2008
(87) WO 2008/124666 2008/42 16.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 06.04.2007 US 910510 P
(54) • *EINWEGABSTANDSSTÜCK ZUR INHALATORISCHEN VERABREICHUNG ZERSTÄUBTER MEDIKAMENTE UND IMPFSTOFFE*
• *DISPOSABLE SPACER FOR INHALATION DELIVERY OF AEROSOLIZED DRUGS AND VACCINES*
• *TUBE D'ESPACEMENT JETABLE POUR ADMINISTRATION PAR INHALATION DE MÉDICAMENTS ET DE VACCINS SOUS FORME D'AÉROSOLS*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) POWELL, Kenneth, Gordon, Raleigh, NC 27613, US
SHERMER, Charles, D., Raleigh, NC 27615, US
KING, Michael, L., Durham, NC 27705, US
(74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- A61M 15/00** → (51) **A61M 11/00**
- (51) **A61M 16/00** (11) **2 134 397 A1***
A61M 16/20
- (25) En (26) En
(21) 08744956.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059162 02.04.2008
(87) WO 2008/122045 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921414 P
(54) • *HF-OSZILLATIONSGERÄT FÜR ATEMTERAPIE*
• *HIGH FREQUENCY OSCILLATION RESPIRATORY THERAPY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE THÉRAPIE RESPIRATOIRE PAR OSCILLATIONS HAUTE FRÉQUENCE*
- (71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US
-
- (72) DUNSMORE, Thomas J., Glendora, CA 91740, US
WILSCHKE, Thomas C., Chicago, IL 60613, US
WISE, Geoffrey C., Benicia, CA 91767, US
(74) Ruhmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61M 16/00** (11) **2 134 398 A1***
A61M 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08780513.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059946 10.04.2008
(87) WO 2008/127994 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 911168 P
(54) • *ATRAUMATISCHE EINFÜHRVORRICHTUNG FÜR NASALE ENDOTRACHEALRÖHREN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ATRAUMATIC INTRODUCER FOR NASAL ENDOTRACHEAL TUBES AND ITS METHOD OF USE*
• *INTRODUCTEUR ATRAUMATIQUE POUR TUBES TRACHÉAUX ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Davis, John J., 35 Deerfield Road, Troutville, VA 24175, US
(72) Davis, John J., Troutville, VA 24175, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
-
- (51) **A61M 16/04** (11) **2 134 399 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08744090.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057556 19.03.2008
(87) WO 2008/116023 2008/39 25.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 19.03.2007 US 895701 P
(54) • *SCHNELLE FÜHRUNG FÜR OROTRACHEALE INTUBATION*
• *RAPID OROTRACHEAL INTUBATION GUIDE*
• *GUIDE D'INTUBATION OROTRACHÉALE RAPIDE*
- (71) Hanu Surgical Devices Llc, 159 Maono Pl., Honolulu, HI 96821, US
(72) NAPIER, Bradford, Lee, Honolulu, HI 96821, US
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
-
- A61M 16/20** → (51) **A61B 5/083**
- A61M 16/20** → (51) **A61M 11/00**
- A61M 16/20** → (51) **A61M 16/00**
- (51) **A61M 25/00** (11) **2 134 400 A1***
A61M 25/06
- (25) En (26) En
(21) 08744611.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058674 28.03.2008
(87) WO 2008/121829 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693279
(54) • *VERHINDERUNG VON BLUTEXPOSITION BEI GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNGEN*
• *BLOOD EXPOSURE PREVENTION IN VASCULAR ACCESS DEVICES*

- *PRÉVENTION D'UNE EXPOSITION AU SANG DANS LES DISPOSITIFS À ACCÈS VASCULAIRE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) NILSSON, Bengt Erik Anders, S-254 37 Helsingborg, SE
- HAGER, Jörgen Bruno, S-252 50 Helsingborg, SE
- GLOWACKI, Kristoffer, S-245 32 Staffanstorps, SE
- SÖDERHOLM, Karl Johan Mårten, S-256 58 Helsingborg, SE
- THÖRNE, Johan Fredrik, S-252 34 Helsingborg, SE
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Setling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 16/00**

A61M 25/00 → (51) **B32B 27/28**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/12**

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/34**

A61M 25/06 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 25/09** (11) **2 134 401 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08727048.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003711 20.03.2008
- (87) WO 2008/115566 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 895916 P 10.05.2007 US 917226 P
- (54) • *FÜHRUNG UND IMPLANTATION VON KATHETERN*
- *GUIDANCE AND IMPLANTATION OF CATHETERS*
- *GUIDAGE ET IMPLANTATION DE CATHÉTERS*
- (71) Peak Biosciences, Inc., 155 E. Boardwalk Drive, Suite 300, Fort Collins, CO 80525, US
- (72) DALKE, William, D., Aurora, Colorado 80014, US
- GERBER, Michael, J., Denver, Colorado 80202, US
- JELLISON, Thomas, A., Coventry, Rhode Island 02816, US
- LILLEHEI, Kevin, O., Englewood, Colorado 80112, US
- MATSUURA, James, E., Fort Collins, Colorado 80525, US
- WARREN, Stephen, L., Fort Collins, Colorado 80526, US
- (74) Leifert, Elmar, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) **A61M 25/09** (11) **2 134 402 A2***
A61B 17/22 **A61B 19/00**
A61B 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 08745999.6 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060502 16.04.2008
- (87) WO 2008/131017 2008/44 30.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 16.04.2007 US 923636 P
- (54) • *KATHETERPOSITIONIERUNGSSYSTEM MIT FÜHRUNGSDRAHT*
- *GUIDEWIRE-ASSISTED CATHETER PLACEMENT SYSTEM*

- *SYSTÈME DE PLACEMENT D'UN CATHÉTER ASSISTÉ PAR UN FIL GUIDE*
- (71) C.R. Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) KONDROSKY, John D., Caledon, Ontario L7K 1Y2, CA
- RAJI-KUBBA, Abtihal, Phoenix, Arizona 85008, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 25/092** (11) **2 134 403 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08738183.6 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000481 09.04.2008
- (87) WO 2008/126074 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 923160 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GENAUEN PLATZIERUNG EINER KATHETERSPITZE IN EINEM PATIENTEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR ACCURATE PLACEMENT OF A CATHETER TIP IN A PATIENT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE MISE EN PLACE PRÉCISE D'UNE POINTE DE CATHÉTER DANS UN PATIENT*
- (71) Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd., Kibbutz Bar-Am, 13860 Merom Ha-Galil, IL
- (72) ZIV, David, 13860 Merom Ha-Galil, IL
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **2 134 404 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08744445.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058401 27.03.2008
- (87) WO 2008/121698 2008/41 09.10.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 30.03.2007 US 693957
- (54) • *BALLONFALTUNGSENTWURF ZUR EXPANSION EINER BIFURKATIONSSYSTEMS MIT BLÜTENARCHITEKTUR*
- *BALLOON FOLD DESIGN FOR DEPLOYMENT OF BIFURCATED STENT PETAL ARCHITECTURE*
- *CONCEPTION DE PLIAGE DE BALLONNET POUR LE DÉPLOIEMENT D'UNE ARCHITECTURE EN PÉTALES D'UNE ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE BIFURQUÉE*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) ARCAND, Benjamin, Minneapolis, Minnesota 55406, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **2 134 405 A2***
A61M 29/02

- (25) En (26) En
- (21) 08763022.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051158 27.03.2008
- (87) WO 2008/117256 2008/40 02.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 27.03.2007 US 920145 P 07.10.2007 US 978122 P 24.03.2008 US 38795 P
- (54) • *SPIRALFÖRMIGER BALLONKATHETER*
- *SPIRAL BALLOON CATHETER*

- *CATHÉTER À BALLONNET EN SPIRALE*
- (71) Intratec Medical Ltd., P.O. Box 620, 20692 Yokneam, IL
- (72) HIRSZOWICZ, Eran, 52236 Ramat Gan, IL
- YARON, Hila, 69101 Tel Aviv, IL
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 25/16** (11) **2 134 406 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08745235.5 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059568 07.04.2008
- (87) WO 2008/124685 2008/42 16.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 910765 P 11.04.2007 US 911161 P 30.01.2008 US 24660 04.04.2008 US 62895
- (54) • *STECKERBAUGRUPPE ZUR VERWENDUNG MIT MEDIZINISCHEN GERÄTEN*
- *CONNECTOR ASSEMBLY FOR USE WITH MEDICAL DEVICES*
- *ENSEMBLE CONNECTEUR POUR UTILISATION AVEC DES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (71) BAL Seal Engineering, 19650 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- (72) SJOSTEDT, Robbie, J., Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- DILMAGHANIAN, Farshid, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- GHASIRI, Majid, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- TWORK, Steve, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- HUANG, Jay, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **A61M 29/00** (11) **2 134 407 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08742045.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003234 12.03.2008
- (87) WO 2008/127525 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 923141 P
- (54) • *SOFORTIGER MECHANISCHER LÖSEMCHANISMUS FÜR GEFÄSSVERSCHLUSSVORRICHTUNGEN*
- *INSTANTANEOUS MECHANICAL DETACHMENT MECHANISM FOR VASO-OCCLUSIVE DEVICES*
- *MÉCANISME DE LIBÉRATION MÉCANIQUE INSTANTANÉE POUR DISPOSITIFS D'OCCLUSION VASCULAIRE*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB
- (72) MIRIGIAN, Greg, Dublin, California 94568, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 29/00 → (51) **A61B 1/012**

A61M 29/02 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 31/00** (11) **2 134 408 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08725938.8 (22) 22.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/002349 22.02.2008

(87) WO 2008/112071 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 US 716266

(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION VON GEWEBEADHÄSION*

• *SYSTEMS, METHODS, AND COMPOSITIONS FOR PREVENTION OF TISSUE ADHESION*

• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS, ET COMPOSITIONS POUR EMPÊCHER L'ADHÉRENCE TISSULAIRE*

(71) Neomend, Inc., 13900 Alton Parkway, Suite 123, Irvine, CA 92618, US

(72) CASSINGHAM, Charles, Vaughn, Newport Beach, CA 92660, US

MEZGER, William, Jerome, Coto De Caza, CA 92679, US

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

(51) **A61M 31/00** (11) **2 134 409 A1***
A61K 9/22

(25) En (26) En

(21) 08731766.5 (22) 08.03.2008

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

(86) US 2008/056339 08.03.2008

(87) WO 2008/112592 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 US 906092 P

(54) • *IMPLANTIERBARE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG UND ABGABEINSTRUMENT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMPLANTABLE MEDICAMENT DELIVERY DEVICE AND DELIVERY TOOL AND METHOD FOR USE THEREWITH*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT IMPLANTABLE ET OUTIL ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS AVEC CEUX-CI*

(71) Anthem Orthopaedics, LLC, 191 Pine Lane, Los Altos CA 94022, US

(72) MATITYAHU, Amir M., Los Altos, California 94022, US

(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

A61M 31/00 → (51) **A61F 2/04**

A61M 39/00 → (51) **B32B 27/28**

(51) **A61N 1/00** (11) **2 134 410 A1***

(25) En (26) En

(21) 08726013.9 (22) 25.02.2008

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

(86) US 2008/002425 25.02.2008

(87) WO 2008/121191 2008/41 09.10.2008

(30) 28.03.2007 US 729333

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BILATERALEN STIMULATION DER LINKEN UND RECHTEN ÄSTE DER DORSALEN GENITALNERVEN ZUR BEHANDLUNG VON UROLOGISCHEN FUNKTIONSTÖRUNGEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR BILATERAL STIMULATION OF LEFT AND RIGHT BRANCHES OF THE DORSAL GENITAL NERVES TO TREAT UROLOGIC DYSFUNCTIONS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE STIMULATION BILATÉRALE DES BRANCHES GAUCHE ET DROITE DES NERFS GÉNITO-DORSAUX POUR TRAITER DES DYSFONCTIONNEMENTS UROLOGIQUES*

(71) Medtronic Urinary Solutions, Inc., 22901 Millcreek Boulevard Suite 110, Cleveland, Ohio 44122, US

(72) BENNETT, Maria, E., Lyndhurst, OH 44124, US

GRILL, Julie, Chapel Hill, NC 27515, US

LECHMAN, Tina, E., Chagrin Falls, OH 44022, US

MRVA, Joseph, J., Euclid, OH 44132, US

SAKAI, Jonathon, L., Fairview Park, OH 44126, US

STROTHER, Robert, B., Willoughby Hills, OH 44094, US

THROPE, Geoffrey, B., Shaker Heights, OH 44122, US

ZMINA, Therese, M., Willoughby Hills, OH 44094, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **2 134 411 A1***

(25) En (26) En

(21) 07760424.7 (22) 11.04.2007

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

(86) US 2007/066356 11.04.2007

(87) WO 2008/108851 2008/37 12.09.2008

(30) 08.03.2007 US 683907

(54) • *MRT-WÄRMESCHALTER FÜR IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE*
• *MRI THERMAL SWITCH FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
• *COMMUTATEUR THERMIQUE POUR IRM POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US

(72) OLSEN, James, M., Plymouth, Minnesota 55442, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 134 412 A1***

(25) En (26) En

(21) 07752434.6 (22) 07.03.2007

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

(86) US 2007/005734 07.03.2007

(87) WO 2008/108758 2008/37 12.09.2008

(54) • *SELBSTFIXIERENDE RÜCKENMARK-STIMULATIONSLEITUNG UND ABGABESYSTEM*
• *SELF FIXING SPINAL CORD STIMULATION LEAD AND DELIVERY SYSTEM*
• *ÉLECTRODE DE STIMULATION DE LA MOELLE ÉPINIÈRE À FIXATION AUTOMATIQUE ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION*

(71) Enpath Medical, Inc., 2300 Berkshire Lane North, Minneapolis, MN 55441, US

(72) SWOYER, John M., Andover, Minnesota 55304, US

(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Postfach 22 12 64, D-80502 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 134 413 A2***

A61N 1/16 **H01B 7/04**

(25) En (26) En

(21) 08726739.9 (22) 13.03.2008

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

(86) US 2008/003266 13.03.2008

(87) WO 2008/115383 2008/39 25.09.2008

(88) 31.12.2008

(30) 19.03.2007 US 895619 P

19.04.2007 US 912835 P

14.08.2007 US 955730 P

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON KABELN MIT LEITERN UND RELEVANTE FLEXIBLE KABELKONFIGURATIONEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR FABRICATING LEADS WITH CONDUCTORS AND RELATED FLEXIBLE LEAD CONFIGURATIONS*

• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE FABRICATION DE FILS À PARTIR DE CONDUCTEURS ET CONFIGURATIONS DE FIL SOUPLE CONCERNÉES*

(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

Surgi-Vision, Inc., 200 N Cobb Parkway, Suite 140, Marietta, GA 30062, US

(72) BOTTOMLEY, Paul A., Columbia, Maryland 21044, US

KARMARKAR, Parag V., Columbia, Maryland 21046, US

ALLEN, Justin M., Baltimore, Maryland, US

EDELSTEIN, William A., Baltimore, Maryland, US

PIFERI, Peter, Orange, California, US

GORE, Brian, Fort Lauderdale, Florida, US

SHIFFLETTE, J. Michael, Alachua, Florida 32615, US

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

(51) **A61N 1/05** (11) **2 134 414 A2***
H01R 13/02

(25) En (26) En

(21) 08729806.3 (22) 14.02.2008

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

(86) US 2008/053898 14.02.2008

(87) WO 2008/106325 2008/36 04.09.2008

(88) 27.11.2008

(30) 26.02.2007 US 678706

(54) • *IMPLANTIERBARE NEUROSTIMULATOR-ADAPTER*
• *IMPLANTABLE NEUROSTIMULATOR ADAPTERS*

• *ADAPTEURS DE NEUROSTIMULATEUR IMPLANTABLE*

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US

(72) ALEXANDER, James, A., Shorewood, MN 55331, US

HOLLE, Mark, J., Shoreview, MN 55126, US

RAHN, Jason, D., Ramsey, MN 55303, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 134 415 A2***

(25) En (26) En

(21) 08731734.3 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/056301 07.03.2008

(87) WO 2008/109862 2008/37 12.09.2008

(88) 24.12.2008

- (30) 08.03.2007 US 905631 P
08.03.2007 US 905644 P
09.03.2007 US 906095 P
23.03.2007 US 919779 P
10.07.2007 US 948898 P
26.09.2007 US 975484 P
19.10.2007 US 981393 P
- (54) • FLEXIBLES SCHALTUNGSELEKTRODEN-ARRAY
• FLEXIBLE CIRCUIT ELECTRODE ARRAY
• RÉSEAU D'ÉLECTRODES EN CIRCUIT FLEXIBLE
- (71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road Building 3, Sylmar, CA 91342, US
Doheny Eye Institute, 1450 San Pablo Street, Los Angeles, CA 90033, US
- (72) AGRAWAL, Rajat, Redlands, CA 92373, US
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
HUMAYUN, Mark, S., Glendale, CA 91206, US
LITTLE, James, Singleton, Saugus, CA 91350, US
MECH, Brian, V., Stevenson Ranch, CA 91381, US
NEYSMITH, Jordan, Matthew, Pasadena, CA 91101, US
TALBOT, Neil, Hamilton, La Crescenta, CA 91214, US
ZHOU, Dao, Min, Saugus, CA 91390, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 134 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754075.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004552 09.04.2008
(87) WO 2008/127592 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 907622 P
21.02.2008 US 71412
- (54) • ELEKTRISCHE SCHRAUBE
• ELECTRICAL SCREW
• VIS ÉLECTRIQUE
- (71) Berger, Lee J., 895 Mohawk Road, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) Berger, Lee J., Franklin Lakes, NJ 07417, US
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61N 1/05 → (51) **A61B 17/34**

A61N 1/16 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **A61N 1/362** (11) **2 134 417 A1***
A61N 1/365
(25) En (26) En
(21) 08727054.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003720 20.03.2008
(87) WO 2008/118349 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 690700
- (54) • RESYNCHRONISATIONSTHERAPIE MIT GESCHLOSSENEM KREISLAUF FÜR MECHANISCHE DYSCHRONIE
• CLOSED-LOOP RESYNCHRONIZATION THERAPY FOR MECHANICAL DYSSYNCHRONY
• THÉRAPIE PAR RESYNCHRONISATION EN BOUCLE FERMÉE POUR LA DYSSYNCHRONIE MÉCANIQUE
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US

- (72) NI, Quan, Shoreview, Minnesota 55126, US
HARTEMINK, Christopher, Shoreview, Minnesota 55126, US
BELALCAZAR, Andres, Saint Paul, Minnesota 55108, US
SHUROS, Allan C., Saint Paul, Minnesota 55116, US
MOON, Loell B., Ham Lake, Minnesota 55304, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/37 → (51) **G06F 17/00**

A61N 1/372 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **A61N 1/375** (11) **2 134 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745522.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059924 10.04.2008
(87) WO 2008/127990 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 11.04.2007 US 911161 P
30.01.2008 US 24660
10.04.2008 US 100646
- (54) • INTEGRIERTES KOPFTEILVERBINDER-SYSTEM
• INTEGRATED HEADER CONNECTOR SYSTEM
• SYSTÈME DE CONNECTEUR D'EMBASE INTÉGRÉ
- (71) BAL Seal Engineering, 19650 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
(72) SJOSTEDT, Robbie, J., Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
DILMAGHANIAN, Farshid, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
NAVIAUX, Jacques, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **A61N 1/39** (11) **2 134 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737726.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051282 04.04.2008
(87) WO 2008/126000 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 911097 P
- (54) • DEFIBRILLATOR MIT CPR-BEATMUNGS-ANALYSE UNTER VERWENDUNG PHYSIOLOGISCHER PATIENTENDATEN
• DEFIBRILLATOR WITH CPR-VENTILATION ANALYSIS UTILIZING PATIENT PHYSIOLOGICAL DATA
• DÉFIBRILLATEUR AVEC UNE ANALYSE DE RÉANIMATION CARDIO-VASCULAIRE - VENTILATION UTILISANT DES DONNÉES PHYSIOLOGIQUES DU PATIENT

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RUSSELL, James, K., Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 5/06 → (51) **A61B 18/18**

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 134 420 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08715862.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001279 19.02.2008
(87) WO 2008/116535 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014715
08.02.2008 DE 102008008358
- (54) • BESTIMMUNG VON KONTROLLPARAMETERN ZUR BESTRAHLUNG EINES BEWEGLICHEN ZIELVOLUMENS IN EINEM KÖRPER
• DETERMINATION OF CONTROL PARAMETERS FOR IRRADIATION OF A MOVING TARGET VOLUME IN A BODY
• DÉTERMINATION DE PARAMÈTRES DE CONTRÔLE POUR IRRADIER UN VOLUME CIBLÉ MOBILE DANS UN CORPS
- (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BERT, Christoph, 63739 Aschaffenburg, DE
RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE
KRAFT, Gerhard, 64291 Darmstadt, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/497**

A61P 3/04 → (51) **C07D 403/06**

A61P 3/04 → (51) **C07D 471/06**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/513**

A61P 3/10 → (51) **A61K 33/24**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 403/06**

A61P 3/10 → (51) **C07D 403/12**

A61P 3/10 → (51) **C07D 417/12**

A61P 5/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 7/02 → (51) **C12N 15/12**

A61P 9/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 9/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 9/08 → (51) **A61K 47/48**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/443**

A61P 19/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 19/00 → (51) **C07D 277/34**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/05**

A61P 19/08 → (51) **A61K 38/00**

A61P 19/10 → (51) **C07D 417/12**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/195**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/7008**

A61P 25/00 → (51) **C07D 213/61**

A61P 25/00 → (51) C07D 403/12	A61P 35/00 → (51) C07D 211/22	(54) • FLUCHTWEGMARKIERUNG FÜR EIN FLUGZEUG • FLIGHT PATH MARKING FOR AN AIRCRAFT • MARQUAGE D'ISSUES DE SECOURS POUR UN AVION
A61P 25/04 → (51) C07C 275/32	A61P 35/00 → (51) C07D 213/74	(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
A61P 25/04 → (51) C07D 401/12	A61P 35/00 → (51) C07D 277/34	(72) SUTTER, Wolfgang, 25469 Halstenbek, DE
A61P 25/08 → (51) C07D 401/12	A61P 35/00 → (51) C07D 401/06	(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, D-20354 Hamburg, DE
A61P 25/16 → (51) A61K 31/195	A61P 35/00 → (51) C07D 473/18	
A61P 25/16 → (51) C07D 213/69	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	
A61P 25/18 → (51) C07D 213/61	A61P 35/00 → (51) C07D 491/048	(51) A62C 2/12 (11) 2 134 422 A2* A62C 2/24 F24F 13/10
A61P 25/22 → (51) C07D 213/85	A61P 35/00 → (51) C07D 519/00	(25) De (26) De (21) 08735701.8 (22) 02.04.2008
A61P 25/28 → (51) C07D 213/69	A61P 35/00 → (51) C07H 19/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 25/28 → (51) C07D 401/04	A61P 35/00 → (51) C07K 16/00	(86) EP 2008/053951 02.04.2008
A61P 25/28 → (51) C07D 405/12	A61P 35/00 → (51) C12N 15/12	(87) WO 2008/125499 2008/43 23.10.2008
A61P 25/28 → (51) C07D 417/12	A61P 35/00 → (51) C12Q 1/68	(88) 18.12.2008
A61P 25/28 → (51) C07D 487/04	A61P 37/00 → (51) A61K 31/7008	(30) 12.04.2007 CH 604072007
A61P 29/00 → (51) C07D 211/22	A61P 39/04 → (51) C07D 213/69	(54) • ANTRIEBSSYSTEM FÜR EINE BRANDSCHUTZKLAPPE • DRIVE SYSTEM FOR A FIRE PROTECTION FLAP • SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR VOLET D'INCENDIE
A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	A61P 43/00 → (51) A61K 31/05	(71) Bellimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH
A61P 29/02 → (51) A61K 47/48	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4184	(72) WEBER, Beat, CH-8050 Zürich, CH
A61P 31/00 → (51) C07D 471/04	A61P 43/00 → (51) C07D 489/04	(74) KÄSTLE, Ralf, CH-8050 Zürich, CH
A61P 31/04 → (51) C07D 498/04	A61P 43/00 → (51) G06Q 40/00	(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG, Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
A61P 31/04 → (51) C07H 19/06	A61Q 1/00 → (51) A61K 8/06	
A61P 31/06 → (51) A61K 31/4745	A61Q 5/00 → (51) A61K 8/27	
A61P 31/12 → (51) C07D 487/10	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/02	
A61P 31/12 → (51) C07H 19/06	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/27	
A61P 31/14 → (51) A61K 39/395	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/42	
A61P 31/14 → (51) C07K 16/10	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/33	
A61P 31/18 → (51) A61K 31/513	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/40	
A61P 31/18 → (51) A61K 41/00	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/42	
A61P 31/18 → (51) C07D 471/04	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/06	
A61P 35/00 → (51) A61K 9/00	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/02	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/395	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/06	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/415	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/27	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4184	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/42	
A61P 35/00 → (51) A61K 31/513	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/22	
A61P 35/00 → (51) A61K 39/00	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/06	
A61P 35/00 → (51) A61K 41/00	(51) A62B 3/00 (11) 2 134 421 A1* B60Q 3/02 B64D 25/08 G09F 13/20 G09F 19/22 F21S 4/00	
A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	(25) De (26) De (21) 08716435.6 (22) 11.03.2008	
A61P 35/00 → (51) A61K 48/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
A61P 35/00 → (51) C07D 207/14	(86) EP 2008/001928 11.03.2008	
A61P 35/00 → (51) C07D 209/34	(87) WO 2008/110344 2008/38 18.09.2008	
A61P 35/00 → (51) C07D 209/42	(30) 13.03.2007 EP 07005098	
		(54) • OFFLINE-BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFFLUIDEN MIT OZON • OFF-LINE TREATMENT OF HYDROCARBON FLUIDS WITH OZONE • TRAITEMENT AUTONOME DE FLUIDES D'HYDROCARBURE AVEC DE L'OZONE

- (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) KAPILA, Mukesh, The Woodlands, TX 77382, US
NEWMAN, Paul, Bedford, Nova Scotia, B4A 1G5, CA
BATINIC, Ivan, Houston, TX 77077, US
DIXIT, Rahul, Houston, TX 77063, US
GOVER, Paul, Katy, TX 77450, US
ADDICKS, G., A., Sugar Land, TX 77478, US
BROWNE, Neale, Houston, TX 77098, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A63B 21/055 → (51) **A61H 3/00**

- (51) **A63B 22/02** (11) **2 134 425 A1***
B29D 29/00 **B65G 15/34**
(25) De (26) De
(21) 08714759.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000109 14.03.2008
(87) WO 2008/113195 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 CH 456072007
(54) • LAUFBAND MIT SCHICHT AUS THERMOPLASTISCHEM SCHAUM
• MOVING WALKWAY WITH LAYER OF THERMOPLASTIC FOAMED MATERIAL
• TAPIS ROULANT DOTÉ D'UNE COUCHE DE MOUSSE THERMOPLASTIQUE
(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
(72) ROHR, Stefan, CH-4146 Hochwald, CH
WRIGHT, Marshall, CH-4244 Röschenz, CH
LÜSCHER, Heinz, CH-4153 Reinach, CH
OTTE, Frank, 79400 Kandern, DE
VON GELLHORN, Edgar, CH-5643 Sins, CH
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

- (51) **A63B 22/14** (11) **2 134 426 A1***
A63B 22/18 **A63B 26/00**
(25) De (26) De
(21) 08714273.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000076 05.03.2008
(87) WO 2008/116237 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 AT 1862007 U
(54) • SPORTGERÄT
• SPORTS DEVICE
• APPAREIL DE SPORT
(71) MFT Multifunktionale Trainingsgeräte GmbH, Industriestrasse 9 Top 4/2, 2353 Guntramsdorf, AT
(72) AIGNER, Ewald, A-7051 Grosshöflein, AT
(74) Gibling & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

A63B 22/18 → (51) **A63B 22/14**

- (51) **A63B 23/04** (11) **2 134 427 A2***
A63B 24/00
(25) En (26) En
(21) 08732785.4 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058078 24.03.2008
(87) WO 2008/116228 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.03.2007 US 919401 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRAINIEREN VON PROBANDEN ZUR VERBESSERTE AUSSERAXIALE NEUROMUSKULÄRE STEUERUNG DER UNTEREN GLIEDMASSEN
• SYSTEM AND METHOD FOR TRAINING HUMAN SUBJECTS TO IMPROVE OFF-AXIS NEUROMUSCULAR CONTROL OF THE LOWER LIMBS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À ENTRAÎNER DES SUJETS HUMAINS AFIN D'AMÉLIORER LE CONTRÔLE NEUROMUSCULAIRE HORS-AXE DES MEMBRES INFÉRIEURS
(71) Rehabtek LLC, 2510 Wilmette Avenue, Wilmette, IL 60091, US
(72) ZHANG, Li-Qun, Wilmette, IL 60091, US
REN, Yupeng, Chicago, IL 60611, US
PARK, Hyung-Soon, Arlington Height, IL 60005, US
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A63B 23/04 → (51) **A61H 3/00**

A63B 24/00 → (51) **A63B 23/04**

A63B 26/00 → (51) **A63B 22/14**

- (51) **A63B 33/00** (11) **2 134 428 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719068.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050223 28.03.2008
(87) WO 2008/117093 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705967
(54) • BRILLEN
• EYEWEAR
• LUNETTERIE
(71) OZ10 Limited, Unit 63 The Innovation Centre Caxton Close, Andover Hampshire SP10 3FG, GB
(72) MILLER, Austen, Hampshire RG28 7NB, GB
(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

- (51) **A63B 51/02** (11) **2 134 429 A1***
(25) De (26) De
(21) 08733787.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA MK RS
(86) CH 2008/000159 08.04.2008
(87) WO 2008/122141 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 CH 588072007
(54) • MITTEL ZUM RAUMACHEN UND RAUHALTEN VON SCHLÄGER-BESPANNUNGEN FÜR TENNIS, BADMINTON UND SQUASH SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• PRODUCT FOR ROUGHENING THE STRINGS OF TENNIS, BADMINTON AND SQUASH RACKETS AND FOR KEEPING THEM ROUGH AND METHOD FOR PRODUCING SAID PRODUCT
• AGENT DE RUGOSIFICATION ET DE MAINTIEN DE LA RUGOSITÉ DE CORDAGES DE RAQUETTES DE TENNIS, DE BADMINTON ET DE SQUASH ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET AGENT
(71) Sürmecı, Bünyamin, Lerchenbergstrasse 35, 8703 Erlenbach, CH
(72) Sürmecı, Bünyamin, 8703 Erlenbach, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

A63B 69/00 → (51) **A61H 3/00**

A63B 71/00 → (51) **A61H 3/00**

- (51) **A63C 19/10** (11) **2 134 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719071.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050226 28.03.2008
(87) WO 2008/122821 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706698
(54) • KUNSTSKIPISTENANORDNUNG
• ARTIFICIAL SKI SLOPE ASSEMBLY
• ENSEMBLE PENTE ARTIFICIELLE POUR LE SKI
(71) Brown, Edward, 39 Gleniffer Road Renfrew PA4 ORD, GB
(72) Brown, Edward, 39 Gleniffer Road Renfrew PA4 ORD, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

(51) **A63F 1/00** (11) **2 134 431 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08730031.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054146 15.02.2008
(87) WO 2008/101204 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890328 P
11.06.2007 US 943171 P
07.12.2007 US 12230 P
11.01.2008 US 20470 P
24.01.2008 US 23290 P
30.01.2008 US 24827 P
14.02.2008 US 28555 P
(54) • NEUCHARAKTERISIERUNG VON WETTEN BEI TISCHSPIELEN
• RE-CHARACTERIZATION OF BETS AT TABLE GAMES
• RECARACTÉRISATION DE PARIS AUX JEUX DE TABLE
(71) WALKER DIGITAL, LLC, Two High Ridge Park, Stamford, CT 06905, US
(72) WALKER, Jay, S., Ridgefield, CT 06877, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A63F 7/06** (11) **2 134 432 A1***
A63F 7/34 **A63F 7/36**

- (25) En (26) En
(21) 08733266.4 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000277 03.03.2008
(87) WO 2008/104033 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 AU 2007100164
(54) • TISCHBALLSPIEL
• A TABLE TOP BALL GAME
• JEU DE BALLE SUR PLATEAU DE TABLE
(71) Stadium Table Games Pty Ltd, 2 Erice Avenue, Mooroolbark, VIC 3138, AU
(72) GRANT, Gary, Scott, Melbourne, VIC 3000, AU
(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

A63F 7/34 → (51) **A63F 7/06**

A63F 7/36 → (51) **A63F 7/06**

A63H 33/04 → (51) **F16B 5/00**

B01D 3/00 → (51) **B01J 19/32**

- (51) **B01D 3/02** (11) **2 134 433 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08727061.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003744 21.03.2008
- (87) WO 2008/115578 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 896224 P
- (54) • **WASSERREINIGUNGSSYSTEM**
• **WATER PURIFICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PURIFICATION D'EAU**
- (71) Sylvain Source, Inc., 285 N. Wolfe Road, Sunnyvale CA 94085, US
- (72) THIERS, Eugene, San Mateo, CA 94403, US
THOM, Douglas, M., Woodside, CA 94062, US
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **B01D 3/06** (11) **2 134 434 A1***
B01D 53/26 **B01D 59/40**
C02F 1/46 **C02F 1/461**
C25B 1/02 **H01M 8/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08735170.6 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002864 11.04.2008
- (87) WO 2008/125283 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 DE 102007017613
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON FLÜSSIGKEITEN MIT EINER TROCKNUNGSSSTUFE MITTELS ELEKTROLYSE**
• **METHOD AND DEVICE FOR TREATING LIQUIDS, USING AN ELECTROLYTIC DRYING STAGE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LIQUIDES AU MOYEN D'UNE ÉTAPE DE SÉCHAGE ÉLECTROLYTIQUE**
- (71) Neubert, Susanne, Schauweg 66, 24980 Nordhackstedt, DE
- (72) NEUBERT, Joachim, 71088 Holzgerlingen, DE
STAAB, Karl Ferdinand, 71263 Weil der Stadt, DE
- (74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE

(51) **B01D 15/00** (11) **2 134 435 A1***
B01J 20/26

- (25) En (26) En
- (21) 08737192.8 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050267 17.04.2008
- (87) WO 2008/125887 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 GB 0707375
- (54) • **FESTPHASENEXTRAKTION VON OCHRATOXINEN**
• **SOLID PHASE EXTRACTION OF OCHRATOXINS**
• **EXTRACTION EN PHASE SOLIDE D'OCHRATOXINES**
- (71) Toximet Limited, Medway Enterprise Hub University of Greenwich at Medway, Central Avenue Chatham Maritime Kent ME4 4TB, GB
- (72) PILETSKY, Sergey, Cranfield Bedfordshire MK43 OEE, GB
PILETSKA, Olena, Cranfield Bedfordshire MK43 OEE, GB

- COKER, Raymond, Bromley Kent BR1 2PJ, GB
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

B01D 27/06 → (51) **B01D 27/08**

- (51) **B01D 27/08** (11) **2 134 436 A1***
B01D 27/06
- (25) En (26) En
- (21) 08732263.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057084 14.03.2008
- (87) WO 2008/115818 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895374 P
13.03.2008 US 47955
- (54) • **FLUIDFILTER**
• **FLUID FILTER**
• **FILTRE DE LIQUIDE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PATEL, Mahesh Z., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
TAYLOR, Jonathan C., Austin, Texas 78739, US
- SCHUKAR, Gary W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B01D 29/07 → (51) **B01D 63/12**

- (51) **B01D 29/11** (11) **2 134 437 A1***
B01D 29/21
- (25) De (26) De
- (21) 07856395.4 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010587 06.12.2007
- (87) WO 2008/113399 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 DE 102007013178
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FILTERELEMENTES UND NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTES FILTER-ELEMENT**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A FILTER ELEMENT AND FILTER ELEMENT PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT FILTRANT ET ÉLÉMENT FILTRANT FABRIQUÉ SELON CE PROCÉDÉ**
- (71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) GALIFI, Giuseppe, 66125 Saarbrücken, DE
MEES, Harald, 55822 Lebach, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B01D 29/21 → (51) **B01D 29/11**

B01D 29/21 → (51) **B01D 63/12**

B01D 29/23 → (51) **B01D 63/12**

B01D 29/41 → (51) **B01D 63/12**

B01D 29/54 → (51) **B01D 63/12**

B01D 29/58 → (51) **B01D 63/12**

- (51) **B01D 29/66** (11) **2 134 438 A1***
B01D 29/72 **B01L 3/00**
C12M 3/06 **B01D 29/86**

- (25) En (26) En
- (21) 08709575.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000704 29.02.2008
- (87) WO 2008/107652 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 GB 0704180
15.11.2007 GB 0722448
01.02.2008 GB 0801901
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FILTERREINIGUNG DURCH ULTRASCHALL, RÜCKSPÜLUNG UND FILTER-BEWEGUNG BEI DER FILTRATION VON BIOLOGISCHEN PROBEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR FILTER CLEANING BY ULTRASOUND, BACK-WASHING AND FILTER MOVEMENT DURING THE FILTRATION OF BIOLOGICAL SAMPLES**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'UN FILTRE PAR ULTRASON, DÉCOL-MATAGE À CONTRE-COURANT, LAVAGE ET DÉPLACEMENT DU FILTRE PENDANT LA FILTRATION D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES**
- (71) Smith&Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
- (72) CURRAN, Stephen, York YO10 5DF, GB
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Plc Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

B01D 29/72 → (51) **B01D 29/66**

B01D 29/86 → (51) **B01D 29/66**

- (51) **B01D 33/19** (11) **2 134 439 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08717457.9 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052710 06.03.2008
- (87) WO 2008/110495 2008/38 18.09.2008
- (30) 08.03.2007 BE 200700099
- (54) • **FILTRATIONSZELLE UND FILTRATIONS-VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINER DERARTIGEN ZELLE**
• **FILTRATION CELL AND FILTRATION DEVICE USING SUCH CELL**
• **CELLULE DE FILTRATION ET DISPOSITIF DE FILTRATION METTANT EN UVRE UNE TELLE CELLULE**
- (71) Prayon Technologies, Rue Joseph Wauters 144, 4480 Engis, BE
- (72) KUROWSKI, Serge, B-4121 Neuville-en-Condroz, BE
- (74) Claeys, Pierre, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B01D 35/00** (11) **2 134 440 A1***
B60K 15/01 **B62J 37/00**
F02M 37/22 **F02M 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08711698.4 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052909 14.02.2008
- (87) WO 2008/126476 2008/43 23.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007089587
29.03.2007 JP 2007089652
29.03.2007 JP 2007089683
- (54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG UND KRAFTSTOFFFILTERSTRUKTUR FÜR FAHRZEUG**

- VEHICLE FUEL SUPPLY DEVICE AND FUEL FILTER STRUCTURE
 - DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN CARBURANT POUR VÉHICULE ET STRUCTURE DE FILTRE À CARBURANT
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) YAMADA, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP
 UEDA, Minoru, Saitama 351-0193, JP
 KUBOTA, Toshiyuki, Saitama 351-0193, JP
 KOKUBU, Shiro, Saitama 351-0193, JP
 YOSHIDA, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B01D 39/00** (11) **2 134 441 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08729761.0 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053843 13.02.2008
 (87) WO 2008/101006 2008/34 21.08.2008
 (30) 13.02.2007 US 889728 P
 09.04.2007 US 910772 P
 02.11.2007 US 985193 P
 (54) • ADDITIVDISPERGIERFILTER UND VERFAHREN
 • ADDITIVE DISPERSING FILTER AND METHOD
 • FILTRE ET PROCÉDÉ DE DISPERSION D'ADDITIF
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) BILSKI, Gerard, W., Perrysburg, OH 43551, US
 HUSSAIN, Zafar, Perrysburg, OH 43551, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B01D 43/00** (11) **2 134 442 A1***
B03C 5/00 **E21B 21/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08731544.6 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056055 06.03.2008
 (87) WO 2008/112493 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 894113 P
 18.10.2007 US 981000 P
 05.03.2008 US 43011
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROPHORETISCHEN ABTRENnung VON FESTSTOFFEN UND WASSER AUS ÖLBASIERTEM SCHLAMM
 • METHOD AND APPARATUS FOR ELECTROPHORETIC SEPARATION OF SOLIDS AND WATER FROM OIL BASED MUD
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉPARATION ÉLECTROPHORÉTIQUE DE SOLIDES ET D'EAU D'UNE BOUE À BASE D'HUILE
 (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
 (72) MCCOSH, Karen, Aberdeen AB12 3AD, GB
 (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 134 443 A1***
F01N 3/022
 (25) De (26) De
 (21) 08735124.3 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002813 10.04.2008

- (87) WO 2008/128650 2008/44 30.10.2008
 (30) 18.04.2007 DE 102007018239
 (54) • KERAMISCHER FORMKÖRPER FÜR EIN DIESELPARTIKELFILTER
 • CERAMIC SHAPED BODY FOR A DIESEL PARTICULATE FILTER
 • CORPS MOULÉ CÉRAMIQUE POUR UN FILTRE À PARTICULES DIESEL
 (71) EiringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
 (72) WALZ, Timo, 75053 Gondelsheim, DE
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 134 444 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08730516.5 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/054725 22.02.2008
 (87) WO 2008/106375 2008/36 04.09.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 26.02.2007 US 903387 P
 (54) • LUFTFILTERANORDNUNG, LUFTREINIGERANORDNUNG UND VERFAHREN
 • AIR FILTER ARRANGEMENT; AIR CLEANER ASSEMBLY; AND, METHODS
 • INSTALLATION DE FILTRE A AIR, ENSEMBLE D'ÉPURATEUR D'AIR, ET PROCÉDÉS
 (71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
 (72) NELSON, David, W., Coon Rapids, MN 55446, US
 NELSON, Benny, Keivn, Bloomington, MN 55431, US
 (74) Meier, Frank, EISENFÜHR, SPEISER & PARTNER P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **B01D 53/02** (11) **2 134 445 A2***
B01D 53/047 **B01J 20/22**
B01J 20/28 **C09K 5/00**
F17C 11/00 **B01J 13/02**
 (25) De (26) De
 (21) 08735635.8 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053859 01.04.2008
 (87) WO 2008/122542 2008/42 16.10.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 05.04.2007 EP 07105775
 (54) • MISCHUNG ENTHALTEND EIN METALL-ORGANISCHES GERÜSTMATERIAL SOWIE EINEN LATENTWÄRMESPEICHER
 • MIXTURE CONTAINING AN ORGANOMETALLIC SKELETAL MATERIAL, AND PCM DEVICE
 • MÉLANGE CONTENANT UN MATÉRIAU STRUCTUREL ORGANOMÉTALLIQUE ET UN MATÉRIAU À CHANGEMENT DE PHASE
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) STEIN, Hildegard, 68163 Mannheim, DE
 PASTRE, Joerg, 64625 Bensheim, DE
 SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
 KIENER, Christoph, 67256 Weisenheim Am Sand, DE
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 134 446 A1***
B01D 53/26 **B01D 53/14**
C10L 3/10

- (25) En (26) En
 (21) 08741736.6 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) NZ 2008/000043 06.03.2008
 (87) WO 2008/115079 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 NZ 55399207
 (54) • BIOGASVEREDELUNG
 • BIOGAS UPGRADING
 • AMÉLIORATION DE BIOGAZ
 (71) Flotech Holdings Limited, 47 Hastie Avenue, Mangere, Auckland, NZ
 (72) BETHELL, Warwick, , NZ
 (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 53/04 → (51) **B01D 63/12**

B01D 53/047 → (51) **B01D 53/02**

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 134 447 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08727071.6 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003761 21.03.2008
 (87) WO 2008/118371 2008/40 02.10.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 22.03.2007 US 690037
 (54) • ANTIMIKROBIELLER FILTRATIONSARTIKEL
 • ANTIMICROBIAL FILTRATION ARTICLE
 • ARTICLE DE FILTRATION ANTIMICROBIEN
 (71) Mvp Textiles&Apparel, Inc., 1031 Legrand Boulevard, Charleston, SC 29492, US
 (72) MARCOON, Ken, Charleston, South Carolina 29492, US
 (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/18 → (51) **B01J 19/32**

B01D 53/22 → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 53/26** (11) **2 134 448 A1***
B01D 53/22 **B60T 17/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08729430.2 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053465 08.02.2008
 (87) WO 2008/130730 2008/44 30.10.2008
 (30) 17.04.2007 US 736253
 (54) • LUFTTROCKNER MIT VORFILTER
 • AIR DRYER WITH PRE-FILTER
 • DISPOSITIF DE DESSICCATION D'AIR ÉQUIPÉ D'UN PRÉ-FILTRE
 (71) New York Air Brake Corporation, 748 Starbuck Avenue, Watertown, New York 13601, US
 (72) WRIGHT, Eric, Evans Mill, NY 13637, US
 KOHAR, Richard, Kingston, K7M 5A8, CA
 (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01D 53/26 → (51) **B01D 3/06**

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/04**

(51) **B01D 53/62** (11) **2 134 449 A1***
C01B 31/24 **C01B 33/20**
C01B 31/20

(25) En (26) En
(21) 08706115.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000232 20.02.2008
(87) WO 2008/101293 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 AU 2007900853 P
22.05.2007 AU 2007902727 P
21.11.2007 AU 2007906379 P
(54) • **SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SEQUESTRIERUNG VON KOHLENDIOXID**
• **SYSTEM, APPARATUS AND METHOD FOR CARBON DIOXIDE SEQUESTRATION**
• **SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉQUESTRATION DE DIOXYDE DE CARBONE**
(71) Hunwick, Richard J., 221 Miller Street Level 13, North Sydney, NSW 2060, AU
(72) Hunwick, Richard J., North Sydney, NSW 2060, AU
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **B01D 53/84** (11) **2 134 450 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719927.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000302 06.03.2008
(87) WO 2008/107896 2008/37 12.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 08.03.2007 US 905605 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG PHOTOSYNTHETISCHER ORGANISMEN**
• **METHOD FOR GROWING PHOTOSYNTHETIC ORGANISMS**
• **PROCÉDÉ POUR LA CROISSANCE D'ORGANISMES PHOTOSYNTHÉTIQUES**
(71) Seambiotic Ltd., 1 Azrieli Tower 132 Menachem Begin Blvd., 67021 Tel Aviv, IL
(72) WEISS, Herman, 75000 Rishon Lezion, IL
(74) Grünecker, Kinkeldej, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01D 53/90** (11) **2 134 451 A1***
B01D 53/94 **C01C 1/02**
F01N 3/20

(25) En (26) En
(21) 08734784.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002386 26.03.2008
(87) WO 2008/119492 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07006706
30.03.2007 US 908987 P
(54) • **SYSTEM ZUR LAGERUNG VON AMMONIAK IN UND DER ABGABE AUS EINEM LAGERUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG UND ABGABE VON AMMONIAK**
• **A SYSTEM FOR STORING AMMONIA IN AND RELEASING AMMONIA FROM A STORAGE MATERIAL AND METHOD FOR STORING AND RELEASING AMMONIA**
• **SYSTÈME ET MÉTHODE DE STOCKAGE ET DE LIBÉRATION D'AMMONIAC DANS UN MATÉRIAU DE STOCKAGE**
(71) AMMINEX A/S, Gladsaxevej 363, 2860 Søborg, DK
(72) JOHANNESSEN, Tue, DK-2600 Glostrup, DK

SCHMIDT, Henning, DK-3450 Allerød, DK
(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **2 134 452 A1***
B01J 13/00 **C10L 1/12**
C10L 10/06 **F01N 3/08**
F01N 3/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717211.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052415 28.02.2008
(87) WO 2008/107364 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 FR 0701619
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES DIESELMOTORS ZWECKS ERLEICHTERUNG DER REGENERATION EINES PARTIKELFILTERS IM ABGASSYSTEM**
• **METHOD OF OPERATING A DIESEL ENGINE WITH A VIEW TO MAKING IT EASIER TO REGENERATE A PARTICLE FILTER IN THE EXHAUST SYSTEM**
• **PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR DIESEL EN VUE DE FACILITER LA REGENERATION D'UN FILTRE A PARTICULES SUR LA LIGNE D'ÉCHAPPEMENT**
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) HARLE, Virginie, F-60300 Senlis, FR
ROCHER, Laurent, F-69560 Saint Romain-en-Gal, FR
(74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/90**

B01D 59/40 → (51) **B01D 3/06**

B01D 63/04 → (51) **B01D 65/08**

(51) **B01D 63/12** (11) **2 134 453 A1***
B01D 29/07 **B01D 29/21**
B01D 29/23 **B01D 53/04**
B01D 29/41 **B01D 29/54**
B01D 29/58

(25) En (26) En
(21) 08732232.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057030 14.03.2008
(87) WO 2008/115802 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 907068 P
(54) • **FLUIDBEHANDLUNGSELEMENTE UND FLUIDBEHANDLUNGSANORDNUNGEN MIT RÄUMEN ZWISCHEN FLUIDBEHANDLUNGSELEMENTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**
• **FLUID TREATMENT ELEMENTS AND FLUID TREATMENT ARRANGEMENTS WITH SPACES BETWEEN FLUID TREATMENT ELEMENTS AND METHOD FOR MAKING AND USING THEM**
• **ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT DE FLUIDES ET DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE FLUIDES PRÉSENTANT DES ESPACES ENTRE LES ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT DE FLUIDES ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS**
(71) PALL CORPORATION, 2200 Northern Boulevard, East Hills, NY 11548-1209, US
(72) WELCH, JR., Thomas, Homer, New York 13077, US

UL HAQ, Tanweer, Tully, New York 13159, US
VERSCHNEIDER, Joseph, Cortland, New York 13045, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B01D 65/08** (11) **2 134 454 A1***
B01D 63/04 **B01D 69/08**

(25) En (26) En
(21) 08733323.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000491 04.04.2008
(87) WO 2008/122083 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 AU 2007901821 P
(54) • **MEMBRANMODULSCHUTZ**
• **MEMBRANE MODULE PROTECTION**
• **PROTECTION DE MODULE MEMBRANAIRE**
(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) JOHNSON, Warren, Thomas, Grose Wold, NSW 2753, AU
BECK, Thomas, William, North Richmond, NSW 2756, AU
ZHA, Fufang, West Ryde, NSW 2114, AU
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **B01D 69/00** (11) **2 134 455 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730443.2 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054638 22.02.2008
(87) WO 2008/118580 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692257
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG VON MIKROPORÖSEN MEMBRANEN**
• **PROCESS FOR FORMING MICROPOROUS MEMBRANES**
• **PROCESSUS PERMETTANT DE FORMER DES MEMBRANES MICROPOREUSES**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) ROMDHANE, Ilyess, H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CILISKE, Scott, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B01D 69/08 → (51) **B01D 65/08**

(51) **B01F 3/08** (11) **2 134 456 A1***
B01F 3/12 **B01F 5/10**
B01F 15/02 **B01F 15/04**

(25) De (26) De
(21) 08709272.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052541 03.03.2008
(87) WO 2008/107413 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 EP 07103597
(54) • **VERFAHREN ZUM MISCHEN EINER FLÜSSIGKEIT MIT MINDESTENS EINER WEITEREN SUBSTANZ UND ENTGASEN DES GEMISCHES UND FÜR DIE ABGABE DES GEMISCHES**

- *METHOD FOR MIXING A LIQUID WITH AT LEAST ONE ADDITIONAL SUBSTANCE, DEGASSING SAID MIXTURE AND DISPENSING SAID MIXTURE*
 - *PROCÉDÉ PERMETTANT DE MÉLANGER UN LIQUIDE AVEC AU MOINS UNE AUTRE SUBSTANCE, DE DÉGAZER CE MÉLANGE ET DE DISTRIBUER CE MÉLANGE*
- (71) Interglass Technology AG, Hinterbergstrasse 26, 6330 Cham, CH
 (72) ARNET, Roman, CH-6373 Ennetbuergen, CH
 GAUTSCHI, Rudolf, CH-6005 Luzern, CH
 (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

B01F 3/08	→ (51)	C08L 33/08
B01F 3/12	→ (51)	B01F 3/08
B01F 3/12	→ (51)	C08L 33/08
B01F 5/10	→ (51)	B01F 3/08
B01F 7/04	→ (51)	F16H 37/06
B01F 15/02	→ (51)	B01F 3/08
B01F 15/04	→ (51)	B01F 3/08
B01F 17/00	→ (51)	C08L 33/08

- (51) **B01J 2/02** (11) **2 134 457 A1***
B01J 2/18 **A61K 9/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08719036.9 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/050191 18.03.2008
 (87) WO 2008/114052 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 GB 0705159
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLEN*
 • *PROCESS FOR MAKING CRYSTALS*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CRISTAUX*
- (71) Prosonix Limited, Magdalen Centre Robinson Avenue, Oxford Science Park Oxford Oxfordshire OX4 4GA, GB
 (72) ROBINSON, James, Oxford Oxfordshire OX4 3SE, GB
 RUEGROFT, Graham, Wallingford Oxfordshire OX10 0LG, GB
 (74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

- (51) **B01J 2/16** (11) **2 134 458 A2***
B01J 2/20
 (25) En (26) En
 (21) 08719461.9 (22) 25.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050670 25.02.2008
 (87) WO 2008/104923 2008/36 04.09.2008
 (88) 28.05.2009
 (30) 27.02.2007 US 679494
 27.02.2007 DK 200700295
- (54) • *KONTINUIERLICH ARBEITENDE GRANULATIONS- UND TROCKNUNGSVORRICHTUNG MIT MESSEINHEITEN UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN GRANULATION UND TROCKNUNG*
 • *CONTINUOUS GRANULATING AND DRYING APPARATUS INCLUDING MEASUREMENT UNITS AND METHOD OF CONTINUOUS GRANULATION AND DRYING*

- *APPAREIL DE GRANULATION ET SÉCHAGE CONTINUU COMPRENANT DES UNITÉS DE MESURE ET PROCÉDÉ DE GRANULATION ET SÉCHAGE CONTINUU*
- (71) GEA Pharma Systems NV, Keerbaan 70, 2160 Wommelgem, BE
 (72) WALDRON, Michel Simon, Southampton SO40 2RH, GB
 PAGE, Trevor Gordon, Southampton SO45 4RA, GB
 VERMEIRE, Tomas, B-9140 Temse, BE
 (74) Carlsson, Eva, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B01J 2/18	→ (51)	B01J 2/02
B01J 2/20	→ (51)	B01J 2/16
(51) B01J 8/02 (11) 2 134 459 A2* C01B 3/38		
(25) De (26) De		
(21) 08757936.3 (22) 14.04.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) DE 2008/000625 14.04.2008		
(87) WO 2008/125095 2008/43 23.10.2008		
(88) 15.01.2009		
(30) 16.04.2007 DE 102007017787		
(54) • <i>REFORMER MIT EINER KATALYSATORREINRICHTUNG UND EINEM WÄRME-ÜBERTRAGER SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES REFORMERS</i> • <i>REFORMER HAVING A CATALYTIC DEVICE AND A HEAT EXCHANGER AND METHOD FOR OPERATING A REFORMER</i> • <i>REFORMEUR À DISPOSITIF CATALYTIQUE ET ÉCHANGEUR THERMIQUE, AINSI QUE PROCÉDÉ POUR FAIRE UN FONCTIONNER UN REFORMEUR</i>		
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE		
(72) EICHSTÄDT, Johannes, 17034 Neubrandenburg, DE		
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE		

B01J 13/00	→ (51)	B01D 53/94
B01J 13/02	→ (51)	B01D 53/02
(51) B01J 13/14 (11) 2 134 460 A1*		
(25) En (26) En		
(21) 08718593.0 (22) 03.03.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2008/000716 03.03.2008		
(87) WO 2008/107658 2008/37 12.09.2008		
(30) 07.03.2007 GB 0704335		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERKAPSELTEN TEILCHENFÖRMIGEN FESTSTOFFS</i> • <i>PROCESS FOR PREPARING AN ENCAPSULATED PARTICULATE SOLID</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN SOLIDE PARTICULAIRE ENCAPSULÉ</i>		
(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		
(72) MCINTYRE, Charles, Rupert, Stirlingshire FK3 8XG, GB		
(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, GB-Blackley, Manchester M9 8ZS, GB		

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 134 461 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745793.3 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060267 14.04.2008
 (87) WO 2008/128201 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 US 923086 P
 13.04.2007 US 923407 P
 23.08.2007 US 895636
 11.01.2008 US 10822
- (54) • *MIKROFLUIDISCHES STRAHLENSYNTHE-SYSTEM FÜR BIOMARKER FÜR POSITRONENEMISSIONSTOMOGRAFIE*
 • *MICROFLUIDIC RADIOSYNTHESIS SYSTEM FOR POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY BIOMARKERS*
 • *SYSTÈME DE RADIOSYNTÈSE MICRO-FLUIDIQUE POUR BIOMARQUEURS DE TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITRONS*
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
 (72) ELIZAROV, Arkadij M., Woodland Hills, CA 91367, US
 BALL, Carroll Edward, Los Angeles, CA 90035, US
 ZHANG, Jianzhong, Brea, California 92821, US
 KOLB, Hartmuth, Playa Del Rey, California 90293, US
 VAN DAM, R. Michael, Glendale, California 91206, US
 DIENER, Lawrence, Long Beach, California 90807, US
 FORD, Sean, Whittier, CA 90601, US
 MIRAGHAIE, Reza, Culver City, California 90230, US
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

B01J 19/00	→ (51)	B01J 19/24
(51) B01J 19/24 (11) 2 134 462 A1* B01J 19/00 C03C 3/093 C03C 8/12 B81C 1/00 C03C 14/00		
(25) En (26) En		
(21) 08742412.3 (22) 31.03.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/004174 31.03.2008		
(87) WO 2008/121390 2008/41 09.10.2008		
(30) 31.03.2007 US 921053 P 30.11.2007 EP 07301613 31.12.2007 US 18119 31.01.2008 US 63090 29.02.2008 EP 08305041		
(54) • <i>EXTRUDATKÖRPERVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR FLUIDVERARBEITUNG</i> • <i>EXTRUDED BODY DEVICES AND METHODS FOR FLUID PROCESSING</i> • <i>DISPOSITIFS À CORPS EXTRUDÉ, ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE FLUIDE</i>		
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US		
(72) CAZE, Philippe, F-77300 Fontainebleau, FR DANNOUX, Thierry, L., F-77210 Avon, FR EFREMOV, Alexander, M., St. Petersburg, 199043, RU GUERMEUR, Celine, C., F-77590 Chartrettes, FR MARQUES, Gaspar, P., F-77300 Fontainebleau, FR		

SCHULTES, Keyan, Corning, New York 14831, US
SUTHERLAND, James, S., Corning, New York 14830, US
TANNER, Cameron, W., Horseheads, New York 14845, US
WIGHT, John, F., Jr., Corning, New York 14830, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **B01J 19/32** (11) **2 134 463 A2***
B01D 3/00 **B01D 53/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775631.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000291 05.03.2008
(87) WO 2008/132311 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 09.03.2007 FR 0701770
(54) • **STRUKTURIERTE HOCHLEISTUNGSVERPACKUNG FÜR EINE SÄULE MIT FLÜSSIGKEITSKONTAKT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **HIGH-PERFORMANCE STRUCTURED PACKING FOR A FLUID CONTACTING COLUMN AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **GARNISSAGE STRUCTURE HAUTE PERFORMANCE POUR COLONNE DE MISE EN CONTACT DE FLUIDES ET METHODE DE FABRICATION**
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) RAYNAL, Ludovic, F-69600 Oullins, FR
ALIX, Pascal, F-38150 Roussillon, FR

(51) **B01J 20/20** (11) **2 134 464 A1***
B01J 20/28 **B01J 20/30**
C01B 31/08 **C01B 31/10**
(25) De (26) De
(21) 08707312.8 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/000606 25.01.2008
(87) WO 2008/110233 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 DE 102007012963
25.10.2007 DE 102007050971
(54) • **HOCHLEISTUNGSADSORBENTIEN AUF DER BASIS VON AKTIVKOHLE MIT HOHER MESO- UND MAKROPOROSITÄT**
• **HIGH-PERFORMANCE ADSORBENTS BASED ON ACTIVATED CARBON HAVING HIGH MESO- AND MACROPOROSITY**
• **PRODUIT ADSORBANT HAUTE PERFORMANCE À BASE DE CHARBON ACTIF AYANT UNE MÉSOPOROSITÉ ET UNE MACROPOROSITÉ ÉLEVÉES**
(71) Blücher GmbH, Mettmanner Strasse 25, 40699 Erkrath, DE
(72) BÖHRINGER, Bertram, 42115 Wuppertal, DE
FICHTNER, Sven, 14776 Brandenburg, DE
GIEBELHAUSEN, Jean-Michael, 14712 Rathenow, DE
(74) Strehle, Ingo Kurt, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B01J 20/22 → (51) **B01D 53/02**
B01J 20/26 → (51) **B01D 15/00**
B01J 20/28 → (51) **B01D 53/02**

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/20**
B01J 20/30 → (51) **B01J 20/20**
B01J 21/06 → (51) **C04B 20/10**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 134 465 A1***
B01J 23/28 **B01J 23/888**
B01J 37/02 **C07C 51/25**
(25) De (26) De
(21) 08717204.5 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052402 28.02.2008
(87) WO 2008/104577 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 DE 102007010422
01.03.2007 US 892419 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS BESTEHEND AUS EINEM TRÄGERKÖRPER UND EINER AUF DER OBERFLÄCHE DES TRÄGERKÖRPERS AUFGEBRACHTEN KATALYTISCH AKTIVEN MASSE**
• **METHOD FOR PRODUCING A CATALYST CONSISTING OF A CARRIER BODY AND A CATALYTICALLY ACTIVE MASS APPLIED TO THE SURFACE OF THE CARRIER BODY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR COMPOSÉ D'UN CORPS SUPPORT ET D'UNE MASSE À ACTIVITÉ CATALYTIQUE APPLIQUÉE SUR LA SURFACE DU CORPS SUPPORT**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CREMER, Ulrich, 68161 Mannheim, DE
RAICHL, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
ROSOWSKI, Frank, 68239 Mannheim, DE
HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE

B01J 23/00 → (51) **C01F 7/00**
B01J 23/04 → (51) **C09D 1/00**
B01J 23/22 → (51) **B01J 23/28**

(51) **B01J 23/28** (11) **2 134 466 A1***
B01J 27/057 **B01J 37/00**
B01J 37/02 **B01J 37/08**
C07C 51/215 **C07C 253/24**
(25) En (26) En
(21) 08742446.1 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004227 01.04.2008
(87) WO 2008/123974 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732213
(54) • **VERBESSERTE MISCHMETALLOXIDKATALYSATOREN UND VERFAHREN FÜR (AMM)-OXIDATION NIEDRIGERER ALKANKOHLWASSERSTOFFE**
• **IMPROVED MIXED METAL OXIDE CATALYSTS AND PROCESS FOR (AMM) OXIDATION OF LOWER ALKANE HYDROCARBONS**
• **CATALYSEURS PERFECTIONNÉS D'OXYDE MÉTALLIQUES MIXTES ET PROCÉDÉ POUR L'(AMM)OXYDATION D'HYDROCARBURES ALCANES INFÉRIEURS**
(71) Ineos USA, LLC, 3030 Warrenville Road, Suite 650, Lisle IL 60532, US
(72) ZAJAC, Gerry, W., Warrenville, Illinois 60555, US
BHATTACHARYYA, Alakananda, Glen Ellyn, IL 60137, US

SUTRADHAR, Bhagya, Chandra, Aurora, Illinois 60504, US
BRAZDIL, James, F., Jr., Glen Ellyn, IL 60137, US
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **B01J 23/28** (11) **2 134 467 A1***
C07C 51/215 **C07C 253/24**
B01J 23/22
(25) En (26) En
(21) 08742447.9 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004228 01.04.2008
(87) WO 2008/123975 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 732212
(54) • **MISCHMETALLOXIDKATALYSATOREN UND KATALYTISCHE UMWANDLUNGEN VON NIEDRIGEREN ALKANKOHLWASSERSTOFFEN**
• **MIXED METAL OXIDE CATALYSTS AND CATALYTIC CONVERSIONS OF LOWER ALKANE HYDROCARBONS**
• **CATALYSEURS A BASE D'OXYDES MÉTALLIQUES MIXTES ET CONVERSION CATALYTIQUE D'HYDROCARBURES ALCANES INFÉRIEURS**
(71) Ineos USA, LLC, 3030 Warrenville Road, Suite 650, Lisle IL 60532, US
(72) KADUK, James, A., Naperville, IL 60540, US
BRAZDIL, James, F., Jr., Glen Ellyn, IL 60137, US
BHATTACHARYYA, Alakananda, Glen Ellyn, IL 60137, US
PAPARIZOS, Christos, Willoughby, OH 44094, US
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

B01J 23/28 → (51) **B01J 23/00**
(51) **B01J 23/40** (11) **2 134 468 A2***
B01J 23/44 **B01J 35/00**
B01J 37/03 **B22F 9/24**
C10G 45/40
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787767.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000294 05.03.2008
(87) WO 2008/132314 2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702409
(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE KUBISCHER METALLNANOPARTIKEL IN GEGENWART ZWEIER REDUKTIONSMITTEL**
• **METHOD FOR THE SYNTHESIS OF CUBIC METAL NANOPARTICLES IN THE PRESENCE OF TWO REDUCERS**
• **PROCEDE DE SYNTHESE DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES CUBIQUES EN PRESENCE DE DEUX REDUCTEURS**
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) BISSON, Laurent, F-69007 Lyon, FR
THOMAZEAU, Cécile, F-69530 Brignais, FR
SANCHEZ, Clément, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
BOISSIERE, Cédric, F-75013 Paris, FR
(51) **B01J 23/44** (11) **2 134 469 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738400.4 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2008/000213 02.04.2008
 (87) WO 2008/122987 2008/42 16.10.2008
 (88) 26.02.2009
 (30) 05.04.2007 IN MU06912007
 (54) • REAKTOR FÜR REDUKTIVE UMWANDLUNGSREAKTIONEN UNTER VERWENDUNG VON PALLADIERTER BAKTERIELLER CELLULOSE
 • REACTOR FOR REDUCTIVE CONVERSION REACTIONS USING PALLADIZED BACTERIAL CELLULOSE
 • RÉACTEUR SERVANT À EFFECTUER DES RÉACTIONS DE CONVERSION RÉDUCTIVE AU MOYEN DE CELLULOSE BACTÉRIENNE TRAITÉE AU PALLADIUM
 (71) Indian Institute of Technology, Powai, Mumbai 400 076, IN
 Department of Biotechnology, Block 2, 7th & 8th Floor CGO Complex Lodi Road, New Delhi 110 003, IN
 (72) PATEL, Upendra, Mumbai 400 076, IN
 SURESH, Sumathi, Mumbai 400 076, IN
 (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B01J 23/44** (11) **2 134 470 A1***
B01J 35/00 **B01J 37/02**
B01J 37/03 **C07C 209/62**
 (25) En (26) En
 (21) 08717578.2 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052831 10.03.2008
 (87) WO 2008/125396 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 DE 102007017182
 (54) • GETRÄGERTER EDELMETALLKATALYSATOR
 • SUPPORTED NOBLE METAL CATALYST
 • CATALYSEUR À BASE DE MÉTAUX NOBLES SUPPORTÉS
 (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
 (72) MÖBUS, Konrad, 63538 Grosskrotzenburg, DE
 DUNN, Tracy, Murray, Kentucky 42071, US
 CHEN, Baoshu, 60437 Frankfurt, DE

B01J 23/44 → (51) **B01J 23/40**
B01J 23/745 → (51) **C04B 20/10**
B01J 23/888 → (51) **B01J 23/00**
B01J 27/057 → (51) **B01J 23/28**
B01J 31/22 → (51) **C07C 13/44**
B01J 35/00 → (51) **B01J 23/40**
B01J 35/00 → (51) **B01J 23/44**
B01J 35/00 → (51) **C04B 20/10**
B01J 37/00 → (51) **B01J 23/28**
B01J 37/02 → (51) **B01J 23/00**
B01J 37/02 → (51) **B01J 23/28**
B01J 37/02 → (51) **B01J 23/44**
B01J 37/02 → (51) **C09D 1/00**
B01J 37/03 → (51) **B01J 23/40**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/44**
B01J 37/08 → (51) **B01J 23/28**
 (51) **B01L 3/00** (11) **2 134 471 A2***
G01N 15/14 **G01N 21/64**
 (25) En (26) En
 (21) 08733132.8 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059408 04.04.2008
 (87) WO 2008/124589 2008/42 16.10.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 06.04.2007 US 922296 P
 (54) • MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG
 • MICROFLUIDIC DEVICE
 • DISPOSITIF DE PUCE MICROFLUIDIQUE
 (71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US
 (72) TAI, Yu-chong, Pasadena, California 91107, US
 ZHENG, Siyang, Pasadena, California 91106, US
 LIN, Jeffrey, Chun-hui, Pasadena, California 91106, US
 KASDAN, Harvey, L., Chatsworth, California 91311, US
 (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **2 134 472 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08741914.9 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050424 15.04.2008
 (87) WO 2008/127191 2008/43 23.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 923798 P
 16.04.2007 SE 0700930
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON FLÜSSIGEN PROBEN
 • DEVICE FOR HANDLING LIQUID SAMPLES
 • DISPOSITIF POUR LA MANIPULATION D'ÉCHANTILLONS DE LIQUIDE
 (71) Amic AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
 (72) BERGMAN, David, S-741 92 Knivsta, SE
 KREÜGER, Pierre, S-752 22 Uppsala, SE
 RÖNNHOLM, David, S-195 42 Märsta, SE
 (74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

B01L 3/00 → (51) **B01D 29/66**
B01L 3/00 → (51) **C12M 3/06**
 (51) **B02C 18/14** (11) **2 134 473 A2***
B02C 18/16 **B02C 18/22**
 (25) En (26) En
 (21) 08726758.9 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/003285 13.03.2008
 (87) WO 2008/112254 2008/38 18.09.2008
 (88) 19.03.2009
 (30) 13.03.2007 US 685562
 (54) • MODULARER ROTATIONSSCHLEIFER
 • MODULAR ROTARY GRINDER
 • BROYEUR ROTATIF MODULAIRE
 (71) Sotsky, George R., 3805 Wilderness Trail Louisville KY 40299, US

(72) Sotsky, George R., 3805 Wilderness Trail Louisville KY 40299, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
B02C 18/16 → (51) **B02C 18/14**
B02C 18/22 → (51) **B02C 18/14**
B02C 19/22 → (51) **C02F 11/04**
B03C 1/02 → (51) **C07D 263/02**
B03C 5/00 → (51) **B01D 43/00**
B03C 7/00 → (51) **C07D 263/02**
B04B 1/00 → (51) **C12N 15/10**
 (51) **B04B 1/08** (11) **2 134 474 A1***
B04B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 08712751.0 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000169 03.03.2008
 (87) WO 2008/111889 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 SE 0700634
 (54) • KOMPRIMIERBARE EINHEIT FÜR EINEN ZENTRIFUGALABSCHIEDER
 • COMPRESSABLE UNIT FOR A CENTRIFUGAL SEPARATOR
 • UNITÉ COMPRESSIBLE POUR UN SÉPARATEUR CENTRIFUGE
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 (72) KLINTENSTEDT, Kjell, S-132 34 Saltsjö-boo, SE
 (74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B04B 7/08 → (51) **B04B 1/08**
B05B 3/04 → (51) **A47L 15/23**
B05B 5/08 → (51) **B29C 49/02**
 (51) **B05B 7/12** (11) **2 134 475 A1***
B05B 7/14
 (25) De (26) De
 (21) 08734896.7 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002534 31.03.2008
 (87) WO 2008/125209 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 DE 102007016992
 (54) • VORRICHTUNG ZUM AUFSPRÜHEN VON PIGMENTIERTEN FLÜSSIGKEITEN
 • DEVICE FOR SPRAYING PIGMENTED FLUIDS
 • DISPOSITIF POUR PULVÉRISER DES LIQUIDES PIGMENTÉS
 (71) Kriesmair, Bernd, Kederbacherstrasse 22, 81377 München, DE
 (72) Kriesmair, Bernd, 81377 München, DE
 (74) Bauerschmidt, Peter, Rau, Schneck & Hübnner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B05B 7/14 → (51) **B05B 7/12**
 (51) **B05B 15/12** (11) **2 134 476 A1***
B05C 9/14
 (25) De (26) De
 (21) 08716398.6 (22) 10.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001888 10.03.2008
- (87) WO 2008/110324 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007012254 07.05.2007 DE 102007021653
- (54) • *BESCHICHTUNGSANLAGE*
• *COATING PLANT*
• *INSTALLATION D'APPLICATION DE REVÊTEMENT*
- (71) Wurster, Gerd, Birkendörfle 15, 70191 Stuttgart, DE
- (72) Wurster, Gerd, 70191 Stuttgart, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B05C 9/14 → (51) **B05B 15/12**

B05D 1/06 → (51) **B29C 49/02**

B05D 1/10 → (51) **C03C 17/00**

- (51) **B05D 5/00** (11) **2 134 477 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08744443.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058398 27.03.2008
- (87) WO 2008/121695 2008/41 09.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 907320 P 24.03.2008 US 54032
- (54) • *VERFAHREN ZUR FARBVERÄNDERLICHKEIT BEIM DRUCKEN ZUR SIMULATION DER FARBVERÄNDERUNG EINES NATÜRLICHEN PRODUKTS*
• *PROCESS FOR COLOR VARIABILITY IN PRINTING TO SIMULATE COLOR VARIATION OF NATURAL PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR UNE VARIABILITÉ DE COULEUR DANS UNE IMPRESSION POUR SIMULER UNE VARIATION DE COULEUR D'UN PRODUIT NATUREL*
- (71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
- (72) SMITH, Patrick, George, Raleigh, NC 27614, US
- (74) Albiger, Jonas, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

B05D 5/06 → (51) **C03C 17/00**

B07C 3/00 → (51) **G01D 9/00**

- (51) **B08B 9/08** (11) **2 134 478 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719285.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000577 12.03.2008
- (87) WO 2008/110900 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 IT UD20070054
- (54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUM WASCHEN VON BEHÄLTERN FÜR LEBENSMITTEL UND/ODER MEDIZINISCHE UND PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE*
• *PLANT AND METHOD FOR WASHING CONTAINERS OF FOODS AND/OR MEDICAL AND PHARMACEUTICAL PRODUCTS*
• *USINE ET PROCÉDÉ DE LAVAGE DE RÉCIPIENTS POUR ALIMENTS ET/OU PRODUITS MÉDICAUX ET PHARMACEUTIQUES*
- (71) Colussi Ermes SRL, Via Valcunsat 9, 33072 Casarsa Della Delizia, IT

- (72) COLUSSI, Giovanni Battista, I-33072 Casarsa Della Delizia, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B09B 3/00** (11) **2 134 479 A1***
B65F 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 08714444.0 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000399 20.03.2008
- (87) WO 2008/116252 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 AU 2007901545 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ALTMATERIALIEN*
• *AN APPARATUS TO PROCESS USED MATERIALS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE MATÉRIAUX USAGÉS*
- (71) Hicks Aldous Montagu, "Mt Minderoo" High Range Lane, High Range, NSW 2575, AU
- (72) Hicks Aldous Montagu, High Range, NSW 2575, AU
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B21B 28/02** (11) **2 134 480 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07871988.7 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052577 20.12.2007
- (87) WO 2008/129141 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 FR 0702813
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER WALZMÜHLENWALZE UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CLEANING A ROLLING MILL ROLL AND CORRESPONDING DEVICE*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE DE CYLINDRE DE LAMINOIR ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (72) CACCIATORE, Thomas, F-69003 Lyon, FR
- (73) VERZIER, Ludovic, F-42420 Lorette, FR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21C 47/06** (11) **2 134 481 A1***
B65H 18/26

- (25) En (26) En
- (21) 08734611.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002054 14.03.2008
- (87) WO 2008/122342 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 EP 07251504
- (54) • *GLÄTTWALZE MIT DOPPELGELENK*
• *DUAL PIVOT IRONING ROLL*
• *ROULEAU D'ÉTIRAGE À DOUBLE PIVOT*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Loewy House 11 Enterprise Way, Aviation Park West, Bournemouth International Airport Christchurch Dorset BH23 6EW, GB
- (72) ANNELS, Trevor, Shaun, Bournemouth BH3 7LR, GB
- (73) OSBORNE, Paul, Ronald, Poole BH12 5EQ, GB
- (74) SMALL, David, George, Poole BH17 9BA, GB
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21D 5/01** (11) **2 134 482 A1***
B21D 5/10 **B21D 19/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08706871.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000211 30.01.2008
- (87) WO 2008/110132 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007012316
- (54) • *VERFAHREN UND ANBIEGEPRESSE ZUM ANBIEGEN DER RANDSTREIFEN EINES ZU EINEM SCHLITZROHR ZU FORMENDEN BLECHES*
• *METHOD AND BENDING PRESS FOR BENDING THE EDGE STRIPS OF A METAL SHEET TO BE SHAPED INTO AN OPEN SEAM TUBE*
• *PROCÉDÉ ET PRESSE À PLIER DESTINÉS À PLIER LES BANDES LATÉRALES D'UNE TÔLE À FORMER SOUS FORME DE TUBE FENDU*
- (71) EUROPIPE GmbH, Wiesenstrasse 36, 45473 Mülheim a. d. Ruhr, DE
- (72) GROSS-WEEGE, Johannes, 47803 Krefeld, DE
- (73) SAWITZKI, Manfred, 40822 Mettmann, DE
- (74) OESTERLEIN, Ludwig, 45481 Mülheim, DE
- (75) NEUENHAHN, Jan, 47228 Duisburg, DE
- (76) LENUCK, Manfred, 45468 Mülheim, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **B21D 5/02** (11) **2 134 483 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08714301.2 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000104 25.03.2008
- (87) WO 2008/119090 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 AT 4982007
- (54) • *VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINES EINSTELLPARAMETERWERTS EINER BIEGEPRESSE*
• *METHOD FOR ESTABLISHING A SETUP PARAMETER VALUE FOR A BENDING PRESS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE VALEUR PARAMÉTRIQUE DE RÉGLAGE D'UNE PRESSE À CINTRER*
- (71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
- (72) HELLER, Burkhard, A-4060 Leonding, AT
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B21D 5/08** (11) **2 134 484 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08717637.6 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052891 11.03.2008
- (87) WO 2008/110561 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 DE 102007011849
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WALZPROFILIEREN VON PROFILEN MIT VERÄNDERLICHEM QUERSCHNITT*
• *DEVICE AND METHOD FOR ROLL FORMING PROFILES WITH CHANGEABLE CROSS-SECTION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE PROFILAGE DE PROFILÉ AVEC UNE SECTION VARIABLE*
- (71) Data M Sheet Metal Solutions GmbH, Am Marschallfeld 17, 83636 Valley/Oberlaindern, DE
- (72) BACHTHALER, Andreas, 83607 Holzkirchen, DE

FREITAG, Stefan, 82054 Sauerlach, DE
SEDLMAIER, Albert, 83607 Holzkirchen, DE

B21D 5/10 → (51) **B21D 5/01**

B21D 19/08 → (51) **B21D 5/01**

(51) **B21D 22/04** (11) **2 134 485 A1***
B21D 35/00 **B21D 53/88**
B60N 2/30

(25) De (26) De
(21) 08734329.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000349 28.02.2008
(87) WO 2008/106934 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 DE 102007010373
03.03.2007 DE 102007062784

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
LAGERBOLZEN-BAUTEILS*
• *METHOD FOR PRODUCING A BEARING
JOURNAL COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COM-
POSANT AXE DE PALIER*

(71) Faurecia Autositze GmbH, Nordseher
Strasse 38, 31655 Stadthagen, DE
(72) HÄNTSCH, Andreas, 30159 Hannover, DE
KEMPF, Heiner, 30449 Hannover, DE
(74) Bremer, Ulrich, c/o Anwaltskanzlei Brüm-
merstedt, Oelfke, Seewald & König Theater-
strasse 6, 30159 Hannover, DE

(51) **B21D 22/04** (11) **2 134 486 A1***
B21D 35/00 **B21D 53/88**
B60N 2/30

(25) De (26) De
(21) 08734334.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000354 28.02.2008
(87) WO 2008/106936 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 DE 102007010373

(54) • *LAGERBOLZEN-BAUTEIL UND FAHR-
ZEUGSITZ MIT EINEM LAGERBOLZEN-
BAUTEIL*
• *BEARING JOURNAL COMPONENT AND
VEHICLE SEAT COMPRISING A BEARING
JOURNAL COMPONENT*
• *COMPOSANT AXE DE PALIER ET SIÈGE
DE VÉHICULE COMPRENANT UN COM-
POSANT AXE DE PALIER*

(71) Faurecia Autositze GmbH, Nordseher
Strasse 38, 31655 Stadthagen, DE
(72) HÄNTSCH, Andreas, 30159 Hannover, DE
KEMPF, Heiner, 30449 Hannover, DE
(74) Bremer, Ulrich, c/o Anwaltskanzlei Brüm-
merstedt, Oelfke, Seewald & König Theater-
strasse 6, 30159 Hannover, DE

B21D 35/00 → (51) **B21D 22/04**

B21D 53/88 → (51) **B21D 22/04**

B21J 15/02 → (51) **B23P 19/06**

B21J 15/10 → (51) **B23P 19/06**

B21J 15/28 → (51) **B23P 19/06**

B21J 15/32 → (51) **B23P 19/06**

(51) **B22C 1/02** (11) **2 134 487 A1***
B22C 1/16 **B22C 9/04**

(25) En (26) En
(21) 08714089.3 (22) 29.01.2008

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

(86) US 2008/052337 29.01.2008

(87) WO 2008/094928 2008/32 07.08.2008

(30) 29.01.2007 US 887030 P
09.10.2007 US 978620 P

(54) • *PYROGENE METALLOXIDE FÜR PRÄZI-
SIONSGUSS*
• *FUMED METAL OXIDES FOR INVESTMENT
CASTING*
• *OXYDES MÉTALLIQUES SUBLIMÉS POUR
MOULAGE DE PRÉCISION*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) NYCZ, Shawn, South Amboy, NJ 08879, US
JOHNSON, Robert, Jersey City, NJ 07302, US
KLAESSIG, Fred, Doylestown, PA 18901, US

B22C 1/16 → (51) **B22C 1/02**

B22C 9/04 → (51) **B22C 1/02**

(51) **B22D 11/103** (11) **2 134 488 A1***
B22D 41/01 **B22D 41/015**
F23D 14/16

(25) De (26) De
(21) 08707778.0 (22) 20.02.2008

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

(86) EP 2008/001296 20.02.2008
(87) WO 2008/119415 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007016016

(54) • *BRENNERANORDNUNG*
• *BURNER ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE BRÛLEUR*

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) ASSMANN, Martin, 54595 Prüm, DE
FALKENRECK, Udo, 44797 Bochum, DE
HECKEN, Hans-Jürgen, 53520 Schuld, DE
SCHLÜTER, Jochen, 44265 Dortmund, DE
WEISCHEDEL, Walter, 40670 Meerbusch, DE

(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-
gen, DE

B22D 41/01 → (51) **B22D 11/103**

B22D 41/015 → (51) **B22D 11/103**

B22F 9/24 → (51) **B01J 23/40**

B23B 1/00 → (51) **B23C 3/00**

B23B 3/30 → (51) **B23K 26/34**

B23B 27/00 → (51) **B23C 3/00**

(51) **B23B 27/04** (11) **2 134 489 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744232.3 (22) 24.03.2008

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

(86) US 2008/057975 24.03.2008
(87) WO 2008/118835 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896578 P
24.03.2008 US 53749

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM
DREHEN EINES SCHNEIDEINSATZES
WÄHREND EINES DREHVORGANGS UND
DARIN VERWENDETE EINSÄTZE*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR ROTATING
A CUTTING INSERT DURING A TURNING
OPERATION AND INSERTS USED
THEREIN*

• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR FAIRE
TOURNER UNE PLAQUETTE DE COUPE
PENDANT UNE OPÉRATION DE ROTATION
ET PLAQUETTES UTILISÉES AVEC CELUI-
CI*

(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O.
Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) HYATT, Gregory, A., Barrington, IL 60010, US
SOUTH, Adam, Irwin, PA 15642, US
FROTA DE SOUZA, Ruy, Latrobe, PA 15650, US

BROWN, Paul, Hostetter, PA 15638, US
ANDRAS, Linn, Ligonier, PA 15658, US
MASSA, Ted, R., Latrobe, PA 15650, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **B23B 31/10** (11) **2 134 490 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716516.3 (22) 13.03.2008

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

(86) EP 2008/002019 13.03.2008
(87) WO 2008/110370 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012487

(54) • *WERKZEUGHALTER*
• *TOOL HOLDER*
• *PORTE-OUTIL*

(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiher-
strasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen,
DE

(72) HAIMER, Franz, 86568 Igenhausen, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstrasse
49, 80687 München, DE

(51) **B23B 31/173** (11) **2 134 491 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730916.7 (22) 28.02.2008

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

(86) US 2008/055228 28.02.2008
(87) WO 2008/121468 2008/41 09.10.2008
(30) 28.02.2007 US 892236 P

(54) • *SPANNBACKENSYSYSTEM MIT AUSKRA-
GUNG*
• *DEEP THROAT CHUCK JAW SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MÂCHOIRES DE SERRAGE À
GORGE PROFONDE*

(71) Hebert, Jacques, 7513 East Hwy 90, Jean-
nerette, LA 70544, US

(72) Hebert, Jacques, Jeanerette, LA 70544, US
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

B23B 45/14 → (51) **B23B 49/02**

(51) **B23B 47/34** (11) **2 134 492 A1***

(25) En (26) En
(21) 07783942.1 (22) 18.05.2007

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

(86) US 2007/069269 18.05.2007
(87) WO 2008/111987 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684213

(54) • *MASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON
FLACHMATERIAL MIT VAKUUMREINI-
GUNGSSYSTEM*
• *SHEET MATERIAL CUTTING MACHINE
WITH VACUUM CLEANING SYSTEM*
• *MACHINE À DÉCOUPER DU MATÉRIAU EN
FEUILLE AVEC SYSTÈME DE NETTOYAGE
PAR ASPIRATION*

(71) Trimont Mfg. Inc., 335 Steelcase Road East,
Markham, ON L3R 1G3, CA

Ts Tech Holding Company, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 1704, Wilmington, DE 19801, US
(72) LI, Steven, Markham, ON L3R 1G3, CA
OKADA, Yoshimasa, Reynoldsburg, OH 43068, US
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B23B 49/02** (11) **2 134 493 A1***
B23B 45/14

(25) En (26) En
(21) 08741839.8 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000243 02.04.2008
(87) WO 2008/121052 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 SE 0700873
(54) • **BOHRSCABLONE**
• **DRILL TEMPLATE**
• **GABARIT DE PERÇAGE**
(71) Anders, Gradin, Prostrvägen 7, 871 61 Härmösand, SE
(72) Anders, Gradin, 871 61 Härmösand, SE

(51) **B23C 3/00** (11) **2 134 494 A2***
B23B 1/00 **B23B 27/00**
B23C 3/30 **B23C 5/10**

(25) En (26) En
(21) 08720011.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000386 19.03.2008
(87) WO 2008/114259 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 22.03.2007 IL 18215207
26.04.2007 IL 18282207
21.05.2007 IL 18332707
(54) • **SCHNEIDVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **CUTTER APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COUPE**
(71) G.R.G. Patents Ltd., 34 HaHofer Street P.O. Box 1978 Industry Zone, 58117 Holon, IL
(72) HARIF, Gershon, 52503 Ramat-Gan, IL
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

B23C 3/13 → (51) **B23P 15/00**

B23C 3/30 → (51) **B23C 3/00**

(51) **B23C 5/10** (11) **2 134 495 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745602.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060022 11.04.2008
(87) WO 2008/128035 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 786562
(54) • **FINGERFRÄSER ZUR ORBITALEN BOHRUNG FASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFFMATERIALIEN**
• **END MILL FOR ORBITAL DRILLING OF FIBER REINFORCED PLASTIC MATERIALS**
• **FRAISE EN BOUT POUR PERÇAGE ORBITAL DE MATÉRIAUX PLASTIQUES RENFORCÉS PAR DES FIBRES**
(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O. Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) NI, Wangyang, Latrobe, Pennsylvania 15650, US
CHANDLER, Jason W., Rogers, Arkansas 72756, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23C 5/10 → (51) **B23C 3/00**

(51) **B23C 5/22** (11) **2 134 496 A2***

(25) En (26) En
(21) 08720035.8 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000410 25.03.2008
(87) WO 2008/120188 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 01.04.2007 IL 18234307
(54) • **SCHNEIDEINSATZ**
• **CUTTING INSERT**
• **INSERT DE COUPE**
(71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) BALLAS, Assaf, 24653 Akko, IL
SMILOVICI, Carol, 22358 Nahariya, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23K 1/00** (11) **2 134 497 A1***
B23K 1/012

(25) De (26) De
(21) 08773926.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/005584 09.07.2008
(87) WO 2009/026988 2009/10 05.03.2009
(30) 24.08.2007 DE 102007040037
(54) • **ANLAGE UND VERFAHREN ZUM LÖTEN**
• **INSTALLATION AND PROCESS FOR SOLDERING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE BRASAGE**
(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) OPFERKUCH, Frank, 72669 Unterensingen, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH, Patentabteilung, Arthur-B. Modine-Str. 1, 70794 Filderstadt, DE

B23K 1/012 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 7/06** (11) **2 134 498 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716325.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001810 06.03.2008
(87) WO 2008/110299 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007012082
13.03.2007 DE 102007012083
26.06.2007 EP 07012516
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AUTOGENE PROZESSE**
• **DEVICE AND METHOD FOR AUTOGENOUS PROCESSES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR PROCES-SUS AUTOGÈNES**
(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) PLEBUCH, Franz-Clemens, 86854 Amberg, DE

(51) **B23K 9/00** (11) **2 134 499 A1***
F16L 47/00

(25) En (26) En
(21) 08726920.5 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/003510 17.03.2008
(87) WO 2008/121227 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 IT PD20070117
(54) • **VERFAHREN ZUM RUNDSCHWEISSEN VON METALLROHREN**
• **METHOD FOR GIRTH WELDING METALLIC PIPES**
• **PROCÉDÉ DE SOUDAGE CIRCULAIRE DE TUYAUX MÉTALLIQUES**
(71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC., 20445 SH 249, Suite 310, Houston, TX 77070, US
(72) BELLONI, Antonio, I-26845 Codogno, Lodi, IT
BELLONI, Marco, I-26845 Codogno, Lodi, IT
(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B23K 9/20** (11) **2 134 500 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731529.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056030 06.03.2008
(87) WO 2008/109738 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893460 P
(54) • **EINTEILIGER GEKRÜMMTER HYDRAULIKANSCHLUSSSTUTZEN FÜR LICHTBOGENBOLZENSCHWEISSEN**
• **ONE-PIECE ELBOW HYDRAULIC FITTING DESIGNED FOR ELECTRIC ARC STUD WELDING**
• **INSTALLATION HYDRAULIQUE DE COUDE EN UNE PIÈCE POUR SOUDAGE DES GOUJONS À L'ARC ÉLECTRIQUE**
(71) Nelson Stud Welding, Inc., 7900 West Ridge Road, Elyria, OH 44036, US
(72) IRIMIES, Cornel, Grafton, OH 44044, US
HANNAN, Daniel, L., Westlake, OH 44145, US
(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **B23K 10/00** (11) **2 134 501 A2***

(25) En (26) En
(21) 07826705.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054135 11.10.2007
(87) WO 2008/122849 2008/42 16.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 05.04.2007 US 697291
(54) • **EINEN VORTEXREAKTOR MIT DREIFACH-SPIRALSTROM VERWENDENDEN KRAFTWERK UND VERFAHREN**
• **POWERPLANT AND METHOD USING A TRIPLE HELICAL VORTEX REACTOR**
• **CENTRALE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN RÉACTEUR À VORTEX À TRIPLE ÉCOULEMENT HÉLICOÏDAL**
(71) Matveev, Igor, 1729 Court Petit, McLean VA 22101, US
(72) Matveev, Igor, McLean VA 22101, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B23K 15/00 → (51) **B23K 26/34**

B23K 26/02 → (51) **B23K 37/04**

(51) **B23K 26/34** (11) **2 134 502 A1***
B23B 3/30 **C09J 5/02**
F16B 5/07 **B23K 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08709671.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050152 04.03.2008
(87) WO 2008/110835 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 GB 0704753
(54) • *VORBEREITUNG EINER KOMPONENTE
ZUR VERWENDUNG IN EINER VERBIN-
DUNG*
• *PREPARATION OF A COMPONENT FOR
USE IN A JOINT*
• *PRÉPARATION D'UN COMPOSANT DES-
TINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN JOINT*
(71) AIRBUS OPERATIONS LTD, New Filton
House, Filton, Bristol City of Bristol BS99
7AR, GB
(72) MEYER, Jonathan, Bristol BS99 7AR, GB
JOHNS, Daniel, Bristol BS99 7AR, GB
HENSTRIDGE, Andrew, Bristol BS99 7AR,
GB
(74) Scott, Alistair Francis, Airbus Operations Ltd
IP Department, Building 09A, Filton Bristol
BS99 7AR, GB

(51) **B23K 37/04** (11) **2 134 503 A1***
B62D 25/06 **B62D 65/02**
B23K 26/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775673.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050370 04.03.2008
(87) WO 2008/125773 2008/43 23.10.2008
(30) 15.03.2007 FR 0753856
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DER GEOMETRIE DES
DACHS UND DER KAROSSERIE EINES
KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
THE GEOMETRY OF THE ROOF AND THE
BODY SIDE OF AN AUTOMOBILE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE MISE EN
GEOMETRIE D'UN PAVILLON ET D'UN
COTE DE CAISSE POUR VEHICULE AUTO-
MOBILE*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) DELARUE, Pascal, F-78540 Vernouillet, FR
GUERMEUR, Hervé, F-78250 Oinville-sur-
Montcient, FR

(51) **B23K 37/053** (11) **2 134 504 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719928.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000303 06.03.2008
(87) WO 2008/107897 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 07.03.2007 US 905327 P
(54) • *ROBOTERPLATTFORM OHNE MITTEL-
PUNKT*
• *CENTERLESS ROBOTIC PLATFORM*
• *PLATEFORME ROBOTIQUE SANS CENTRE*
(71) Orbital Robotics Ltd., Yozmot HaEmek
Technological Incubator P.O.Box 73, 23100
Migdal HaEmek, IL
(72) KRONENBERG, Ami, 36810 Neshet, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **B23P 6/00** (11) **2 134 505 A1***

(25) De (26) De
(21) 08717766.3 (22) 13.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053022 13.03.2008
(87) WO 2008/110608 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 EP 07005302
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES
BAUTEILS*
• *METHOD FOR REPAIRING A COMPONENT*
• *PROCÉDE POUR LA RÉPARATION D'UNE
PIÈCE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) BAGAVIEV, Albert, 45468 Mülheim a.d.
Ruhr, DE
BARNIKEL, Jochen, 45470 Mülheim an der
Ruhr, DE
PAN, Ying, 45219 Essen, DE
SCHMITZ, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE
SIEGEL, Michael, 46487 Wesel, DE

(51) **B23P 15/00** (11) **2 134 506 A1***
B23C 3/13 **B24B 19/00**

(25) De (26) De
(21) 08748851.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002531 31.03.2008
(87) WO 2008/119529 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015455
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SPUNDWANDKOMPONENTEN SOWIE
SPUNDWANDKOMPONENTE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
SHEET PILING COMPONENTS, AND
SHEET PILING COMPONENT*
• *PROCÉDE DE PRODUCTION DE COMPO-
SANTS DE RIDEAU DE PALPLANCHES, ET
COMPOSANTS DE RIDEAU DE PALPLAN-
CHES CORRESPONDANTS*
(71) Contexo AG, Birkenmatt 1, 6343 Rotkreuz,
CH
(72) HEINDL, Richard, 80639 München, DE
(74) Weigel, Matthias, et al, Weigel - Sachseder -
Wyrwoll Patentanwalt Frauenlobstrasse 2,
80337 München, DE

(51) **B23P 19/06** (11) **2 134 507 A2***
B21J 15/10 **B21J 15/02**
B21J 15/28 **B21J 15/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788044.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050518 26.03.2008
(87) WO 2008/132407 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.03.2007 FR 0754150
(54) • *RINGEINSATZ- UND CRIMPVORRICHT-
UNG FÜR EINE BEFESTIGUNG MIT EINER
STANGE MIT DARAUFGECRIMPTEM RING*
• *RING INSERTION AND CRIMPING DEVICE
FOR AN ATTACHMENT COMPRISING A
ROD HAVING A RING CRIMPED THEREON*
• *DISPOSITIF D'INSERTION ET DE SERTIS-
SAGE DE BAGUE POUR FIXATION A
BAGUE SERTIE SUR UNE TIGE*
(71) European Aeronautic Defence and Space
Company EADS France, 37, Boulevard de
Montmorency, 75016 Paris, FR
(72) LE VACON, Philippe, 78460 Choiseul, FR
(74) Maupillier, Didier, Schmit Chretien SNC 111
Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bor-
deaux Cedex, FR

B23Q 1/00 → (51) **B65G 15/58**

B23Q 7/03 → (51) **B65G 15/58**

(51) **B24B 7/00** (11) **2 134 508 A1***
B24B 55/10 **B24D 9/08**
B24D 11/02

(25) En (26) En
(21) 08729224.9 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053241 07.02.2008
(87) WO 2008/115628 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 688482
(54) • *SCHLEIFKÖRPER UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*
• *ABRASIVE ARTICLE AND METHOD OF
MAKING THE SAME*
• *ARTICLE ABRASIF ET SON PROCÉDE DE
FABRICATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) WOO, Edward J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
RAMBOSEK, Thomas W., Saint Paul, Min-
nesota 55133-3427, US
ANGADJIVAND, Seyed A., Saint Paul, Min-
nesota 55133-3427, US
DONOVAN, Mary B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
SANDERS, Rufus C., Jr., Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US
CHOU, Yeun-Jong, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B24B 19/00 → (51) **B23P 15/00**

(51) **B24B 23/04** (11) **2 134 509 A2***
B24D 9/08

(25) En (26) En
(21) 08732540.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057610 20.03.2008
(87) WO 2008/116043 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 21.03.2007 US 689250
(54) • *SCHLEIFKÖRPER, WECHSELSEITIG
ROTIERENDE WERKZEUGE UND VERFAH-
REN*
• *ABRASIVE ARTICLES, ROTATIONALLY
RECIPROCATING TOOLS, AND METHODS*
• *ARTICLES ABRASIFS, OUTILS A MOUVE-
MENT ALTERNATIF ROTATIONNEL ET
PROCEDES ASSOCIES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) ANNEN, Michael J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
FELIPE, Peter A., Sr., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B24B 55/10 → (51) **B24B 7/00**

(51) **B24D 3/14** (11) **2 134 510 A1***
B24D 3/34 **B24D 18/00**

(25) En (26) En
(21) 08729112.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053122 06.02.2008
(87) WO 2008/112357 2008/38 18.09.2008

- (30) 13.03.2007 US 894486 P
- (54) • *SCHLEIFMITTEL UND DARAUS HERGESTELLTER KÖRPER*
• *ABRASIVE COMPOSITION AND ARTICLE FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITION ABRASIVE ET ARTICLE FORMÉ À PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HUZINEC, Gary M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KOVAL, William F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B24D 3/34 → (51) **B24D 3/14**

B24D 9/08 → (51) **B24B 7/00**

B24D 9/08 → (51) **B24B 23/04**

B24D 11/02 → (51) **B24B 7/00**

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/14**

- (51) **B25B 5/16** (11) **2 134 511 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08724112.1 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000180 05.03.2008
- (87) WO 2008/111892 2008/38 18.09.2008
- (30) 11.03.2007 SE 0700664
- (54) • *ZUBEHÖR FÜR HALTEVORRICHTUNG*
• *ACCESSORY FOR HOLDING DEVICE*
• *ACCESSOIRE DE DISPOSITIF PRÉHENSEUR*
- (71) Grolman, Benyamin, Loggvägen 16 L, 865 32 Alnö, SE
- (72) Grolman, Benyamin, 865 32 Alnö, SE

B25B 13/46 → (51) **B25G 1/06**

B25B 23/16 → (51) **B25G 1/06**

B25D 16/00 → (51) **B25F 5/00**

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 134 512 A1***
B25D 16/00
- (25) De (26) De
- (21) 08708331.7 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051014 29.01.2008
- (87) WO 2008/107232 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007010179
- (54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG*
• *GEARBOX DEVICE*
• *SYSTÈME D'ENGRENAGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

- (51) **B25G 1/06** (11) **2 134 513 A2***
B25B 23/16 **B25B 13/46**
- (25) De (26) De
- (21) 08701351.2 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050187 09.01.2008
- (87) WO 2008/092717 2008/32 07.08.2008

- (88) 04.06.2009
- (30) 01.02.2007 DE 102007004987
15.10.2007 DE 102007049304
- (54) • *SCHRAUBWERKZEUG MIT FREILAUFGE-TRIEBE*
• *SCREWDRIVING TOOL WITH FREE WHEEL GEAR*
• *OUTIL DE VISSAGE COMPRENANT UN MÉCANISME DE ROUE LIBRE*
- (71) Wera Werk Hermann Werner GmbH & CO. KG, Korzenter Strasse 21-25, 42349 Wuppertal, DE
- (72) ABEL, Michael, 42477 Radevormwald, DE
MÜLLER, André, 42349 Wuppertal, DE
PISTOR, Oliver, 42349 Wuppertal, DE
STRAUCH, Martin, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
(60) 09172019.3 / 2 135 714

(51) **B25J 5/02** (11) **2 134 514 A1***
B25J 9/10

- (25) De (26) De
- (21) 08714276.6 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000079 05.03.2008
- (87) WO 2008/109902 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 AT 1472007 U
- (54) • *MANIPULATOR FÜR DIE BELADUNG WENIGSTENS EINER MASCHINE, INSBESONDERE WERKZEUGMASCHINE, UND BELADEVORRICHTUNG FÜR EINE DERARTIGE MASCHINE*
• *MANIPULATOR FOR CHARGING AT LEAST ONE MACHINE, IN PARTICULAR A TOOL MACHINE, AND CHARGING DEVICE FOR SAID TYPE OF MACHINE*
• *MANIPULATEUR SERVANT À CHARGER AU MOINS UNE MACHINE, EN PARTICULIER UNE MACHINE-OUTIL, ET DISPOSITIF DE CHARGEMENT POUR UNE MACHINE DE CE TYPE*
- (71) Pal-tec Automation GmbH, Teslastrasse 6, 8074 Grambach, AT
- (72) REISINGER, Erwin, 8055 Graz-Seiersberg, AT
- (74) Mann, Volker, et al, Patentanwälte Bonnekamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

B25J 9/10 → (51) **B25J 5/02**

B25J 9/12 → (51) **B64G 1/22**

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 134 515 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08718969.2 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001157 02.04.2008
- (87) WO 2008/122760 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 GB 0706663
- (54) • *ANALYSE VON PARALLELMANIPULATORN*
• *ANALYSIS OF PARALLEL MANIPULATORS*
• *ANALYSE DE MANIPULATEURS PARALLÈLES*
- (71) The University of Bristol, Senate House Tyndall Avenue, Bristol Avon BS8 1TH, GB
- (72) HARRISON, Andrew Joseph Lawrence, Bristol Bristol BS9 4NA, GB
NIKONOVAS, Arkadijus, 50999 Koeln, DE
- (74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/19**

- (51) **B26B 21/42** (11) **2 134 516 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745472.4 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059871 10.04.2008
- (87) WO 2008/127971 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 923158 P
- (54) • *RASIEREREINSATZ MIT KAMM*
• *RAZOR CARTRIDGE WITH COMB*
• *CARTOUCHE DE RASAGE AVEC PEIGNE*
- (71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) ORLOFF, Glennis, Woodbridge, Connecticut 06525, US
MICINILIO, Gregg, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B26B 25/00** (11) **2 134 517 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08717550.1 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052803 10.03.2008
- (87) WO 2008/107491 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007012286
- (54) • *SCHNEIDEMESSER, INSBESONDERE ZUM SCHNEIDEN VON LEBENSMITTELN*
• *KNIFE, PARTICULARLY FOR CUTTING FOOD*
• *COUTEAU À DÉCOUPER, SERVANT NOTAMMENT À DÉCOUPER DES ALIMENTS*
- (71) Forschungs- Und Entwicklungsgesellschaft Für Technische Produkte mbH & Co. KG, Frankfurter Chaussee 48, 15848 Beeskow, DE
- (72) THIEN, Gerhard, 15848 Beeskow, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B26D 1/08 → (51) **B29C 70/38**

B26D 1/553 → (51) **B28B 11/08**

B26D 5/12 → (51) **B29C 70/38**

B26D 7/14 → (51) **B29C 70/38**

B27K 3/34 → (51) **D21C 5/00**

B27N 3/00 → (51) **C08G 18/69**

(51) **B28B 5/02** (11) **2 134 518 A1***
B28B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 08724175.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000262 11.04.2008
- (87) WO 2008/127174 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 SE 0700887
- (54) • *ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON BETON*
• *PLANT FOR PRODUCTION OF CONCRETE*
• *INSTALLATION DE PRODUCTION DE BÉTON*
- (71) Ingenjörfirma Hebe AB, Box 501, 442 15 Kungälv, SE
- (72) BERGLING, Charles, S-442 30 Kungälv, SE

(74) Friberg, Ingvar, Albihs AB P.O. Box 142,
401 22 Göteborg, SE

(51) **B28B 11/08** (11) **2 134 519 A2***
B28B 11/16 **B26D 1/553**

(25) De (26) De
(21) 08748909.2 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002954 14.04.2008
(87) WO 2008/125326 2008/43 23.10.2008
(88) 12.02.2009
(30) 13.04.2007 DE 102007017485

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRENNEN EINES STRANGES AUS PLASTISCHEM MATERIAL MIT EINEM EINE KERBVORRICHTUNG UND EINE SCHNEIDEVORRICHTUNG TRAGENDEN TRÄGER*
- *DEVICE FOR SEPARATING A STRAND OF PLASTIC MATERIAL, HAVING A CARRIER SUPPORTING A NOTCHING DEVICE AND A CUTTING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE SÉPARATION D'UN ASSEMBLAGE DE TIGES EN MATIÈRE PLASTIQUE À L'AIDE D'UN DISPOSITIF À ENTAILLE ET D'UN SUPPORT PORTANT UN DISPOSITIF DE DÉCOUPE*

(71) Hans Lingl Anlagenbau Und Verfahrenstechnik Gmbh & Co. KG, Postfach 1262, 86370 Krumbach, DE
(72) KOCH, Rainer, 89250 Senden, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B28B 11/16 → (51) **B28B 11/08**

(51) **B28B 15/00** (11) **2 134 520 A1***
B65G 25/02 **B65G 57/32**

(25) De (26) De
(21) 08734867.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002495 28.03.2008
(87) WO 2008/122376 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016803

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN UND RÜTTELN VON FORMLINGEN*
 - *METHOD FOR TRANSPORTING AND SHAKING BLANKS*
 - *DISPOSITIF DE TRANSPORT ET DE SECOUAGE DE BLOCS*
- (71) Rekers Gmbh Maschinen- Und Anlagenbau, Gerhard-Rekers-Strasse 1, 48480 Spelle, DE
(72) FOPPE, Norbert, 48480 Spelle, DE
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B28B 15/00 → (51) **B28B 5/02**

(51) **B29B 9/06** (11) **2 134 521 A1***
(25) De (26) De

(21) 08716261.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001744 05.03.2008
(87) WO 2008/107173 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 202007003495 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON GRANULATKÖRNERN AUS EINER KUNSTSTOFFSCHMELZE*
- *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF GRANULATE GRAINS FROM A PLASTIC MELT*

• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES GRANULÉS À PARTIR D'UN PLASTIQUE EN FUSION*

(71) Automatik Plastics Machinery GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
(72) SCHOLL, Hans-Jürgen, 63743 Aschaffenburg, DE
SOMMER, Joachim, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **B29B 11/16** (11) **2 134 522 A1***
B29C 70/38 **D02J 1/18**
B65H 51/005

(25) De (26) De
(21) 08717791.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053047 13.03.2008
(87) WO 2008/110614 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007012608
03.03.2008 DE 102008012255

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINER PREFORM FÜR EINE KRAFTFLUSSGERECHTE FASERVERBUNDSTRUKTUR*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PREFORM FOR A FIBRE COMPOSITE STRUCTURE SUITABLE FOR POWER FLOWS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE PRÉFORME POUR UNE STRUCTURE EN MATÉRIAU RENFORCÉ PAR DES FIBRES ADAPTÉE À DES FLUX DE FORCES*

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) GESSLER, Andreas, 85540 Haar, DE
MEYER, Oliver, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/34**

B29C 33/30 → (51) **B29C 45/26**

B29C 33/44 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 43/00** (11) **2 134 523 A1***
(25) En (26) En

(21) 08726015.4 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002427 25.02.2008
(87) WO 2008/103485 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 903056 P
19.03.2007 US 918708 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES DURCH EINEN SPRÜHPROZESS HERGESTELLTEN NATURKAUTSCHUKVAKUUMBEUTELS*
- *METHOD OF MAKING AND USING A SPRAY-FORMED NATURAL RUBBER VACUUM BAG*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION D'UN SAC SOUS VIDE EN CAOUTCHOUC NATUREL FORMÉ PAR PULVÉRISATION*

(71) Rydin, Richard W., 103 Lake Manor Rd., Chapel Hill, NC 27516, US
Scrima, Robert, 5 Fallows Fire Ct., Henderson, NV 89052, US
(72) Rydin, Richard W., Chapel Hill, NC 27516, US
Scrima, Robert, Henderson, NV 89052, US

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B29C 44/12 → (51) **C08G 18/66**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 134 524 A1***
(25) De (26) De

(21) 08734462.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000575 04.04.2008
(87) WO 2008/122275 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 DE 102007016576

- (54) • *ANREIHGUSSFORM*
 - *MULTIPLE CAVITY MOLD*
 - *MOULE DE MOULAGE À JONCTION*
- (71) Rausch, Hermann, Benzstrasse 5, 63768 Hösbach, DE
(72) Rausch, Hermann, 63768 Hösbach, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 134 525 A1***
(25) En (26) En

(21) 08725633.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002021 15.02.2008
(87) WO 2008/112061 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 717866

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DREIDIMENSIONALER OBJEKTE MIT MODIFIZIERTEN ABS-MATERIALIEN*
- *METHOD OF BUILDING THREE-DIMENSIONAL OBJECTS WITH MODIFIED ABS MATERIALS*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OBJETS TRIDIMENSIONNELS AVEC DES MATÉRIAUX ABS MODIFIÉS*

(71) Stratasy, Inc., 7665 Commerce Way, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) HOPKINS, Paul, E., Eden Prairie, MN 55344, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **B29C 45/14** (11) **2 134 526 A2***
(25) De (26) De

(21) 08735014.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002682 04.04.2008
(87) WO 2008/125232 2008/43 23.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 13.04.2007 DE 102007017415

- (54) • *VERBUNDBAUTEIL UND EIN VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES VERBUNDBAUTEILS*
- *COMPOSITE COMPONENT AND A METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING THE COMPOSITE COMPONENT*
- *ÉLÉMENT COMPOSITE ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE L'ÉLÉMENT COMPOSITE*

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 37, 70327 Stuttgart, DE
(72) BECHTOLD, Michael, 71297 Mönshheim, DE
DUDZIAK, Kai-Uwe, 21435 Stelle, DE
JUNGE, Dieter, 21720 Grünendeich, DE
SCHRÖDER, Matthias, 21720 Grünendeich, DE
LANGWALDT, Silke, 21224 Rosengarten, DE
MAIER, Hans-Peter, 72202 Nagold, DE

NOTTBUSCH, Hans-Peter, 22143 Hamburg, DE
AUGUSTIN, Helmut, 21149 Hamburg, DE
FALKE, Jürgen, 25462 Rellingen, DE
SCHULT, Jens, 21435 Stelle, DE
REESE, Eckhard, 21641 Apensen, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 134 527 A1***
B29C 45/14

(25) De (26) De
(21) 08748927.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/003001 15.04.2008
(87) WO 2008/128682 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018358
(54) • **RELIEF-OVERMOLDING**
• **RELIEF OVERMOLDING**
• **SURMOULAGE EN RELIEF**
(71) Schoeller Arca Systems GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE
(72) OSTER, Heinz, 82319 Starnberg, DE
LENZ, Thorsten, 14055 Berlin, DE
SCHULZ, Wolfgang, 83022 Rosenheim, DE
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **B29C 45/26** (11) **2 134 528 A1***
B29C 45/40 **B29C 33/44**
B29C 33/30

(25) De (26) De
(21) 08748885.4 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002877 11.04.2008
(87) WO 2008/125290 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017972
(54) • **MODULAR AUFGEBAUTES FORMWERKZEUG MIT RAHMEN**
• **MOULDING TOOL WITH A MODULAR CONSTRUCTION COMPRISING A FRAME**
• **MOULE AVEC CADRE, À STRUCTURE MODULAIRE**
(71) Schneider Form GmbH, Kirchheimer Strasse 181, 73265 Dettingen-Teck, DE
(72) RUOPP, Gerhard, 89143 Blaubeuren, DE
KLEIN, Heinz, 73265 Dettingen, DE
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B29C 45/40 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 47/90** (11) **2 134 529 A1***

(25) En (26) En
(21) 08736835.3 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050186 14.04.2008
(87) WO 2008/125734 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 FI 20070284
(54) • **KALIBRATOR**
• **CALIBRATOR**
• **DISPOSITIF D'ETALONNAGE**
(71) Oy KWH Pipe AB, P.O. Box 21, 65101 Vaasa, FI
(72) BLOMQUIST, Gunnar, FI-65520 Helsingby, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **B29C 49/02** (11) **2 134 530 A1***
B05D 1/06 **B05B 5/08**
B29C 49/04

(25) En (26) En
(21) 08737904.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051487 17.04.2008
(87) WO 2008/126066 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 US 787730
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CONTAINERS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE DES CONTENANTS**

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
(72) TAYLOR, Daniel, Edward, Monroe, Ohio 45050, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

B29C 49/04 → (51) **B29C 49/02**

B29C 53/56 → (51) **B29C 70/34**

B29C 69/00 → (51) **B29C 70/34**

B29C 69/00 → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29C 70/34** (11) **2 134 531 A1***
B29C 70/54 **B29C 53/56**
B29B 11/16 **B29C 69/00**
F41H 1/08 **H01Q 1/42**

(25) En (26) En
(21) 08748979.5 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/003119 17.04.2008
(87) WO 2008/128715 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 EP 07007850
02.04.2008 EP 08006711

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEKRÜMMTEN PRODUKTS MIT VERSTÄRKUNGSELEMENTEN AUS GEZOGENEM POLYMER UND DARAUS GEWONNENES PRODUKT**
• **METHOD OF PRODUCING A CURVED PRODUCT COMPRISING DRAWN POLYMER REINFORCING ELEMENTS AND PRODUCT OBTAINED THEREBY**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT INCURVÉ COMPRENANT DES ÉLÉMENTS DE RENFORCEMENT EN POLYMÈRE ÉTIRÉ ET PRODUIT OBTENU PAR CELUI-CI**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) MARISSSEN, Roelof, NL-6121 HS Born, NL
VAN DEN AKKER, Lucas, NL-5262 RM Vught, NL
KOUSSIOS, Sotiris, NL-2624 CP Delft, NL
HOEFNAGELS, Hen, NL-6336 XE Hulsberg, NL

(74) Morariu Radu, Mihai Dorin, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **B29C 70/38** (11) **2 134 532 A2***
B29C 70/54 **B26D 7/14**
B26D 1/08 **B26D 5/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775617.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000274 03.03.2008

(87) WO 2008/132299 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 06.03.2007 FR 0701626
(54) • **FASERAPPLIKATORKOPF MIT SYSTEMEN ZUM SCHNEIDEN EINZELNER FASERN**
• **FIBRE APPLICATOR HEAD INCLUDING SYSTEMS FOR CUTTING INDIVIDUAL FIBRES**
• **TÊTE D'APPLICATION DE FIBRES AVEC SYSTEMES DE COUPE DE FIBRES PARTICULIERS**

(71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR
(72) HAMLIN, Alexander, F-56270 Ploemeur, FR
HARDY, Yvan, F-56100 Lorient, FR
(74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

B29C 70/38 → (51) **B29B 11/16**

(51) **B29C 70/46** (11) **2 134 533 A2***
B29C 69/00 **B29C 70/88**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788074.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050548 28.03.2008
(87) WO 2008/139077 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 29.03.2007 FR 0754141
29.06.2007 FR 0756138

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPLASTISCHEN VERBUNDETEILS DURCH GUSSFORMUNG**
• **METHOD FOR MAKING A THERMOPLASTIC COMPOSITE PART BY MOULDING**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION PAR MOULAGE D'UNE PIÈCE COMPOSITE THERMOPLASTIQUE**

(71) Carbone Forge, Chemin de la Madone, 69210 Lentilly, FR
(72) DUQUEINE, Vincent, F-69370 Saint Didier Au Mont D'or, FR
GUITTON, Maurice, Lunenburg, Nova Scotia BOJ 2C0, CA
BARIL, Claude, Laval, Québec H7E 2N5, CA
(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

B29C 70/52 → (51) **E04H 12/00**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/34**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/38**

B29C 70/88 → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 134 534 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732181.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056941 14.03.2008
(87) WO 2008/121531 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909004 P
(54) • **VERFAHREN ZUR FREIGABE UND HYDRATION VON OPHTHALMISCHEN LINSEN**
• **METHODS OF RELEASING AND HYDRATING OPHTHALMIC LENSES**
• **PROCÉDÉS DE LIBÉRATION ET D'HYDRATATION DE LENTILLES OPHTHALMIQUES**

(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) ALLISON, Stephanie, St. Augustine, FL, US

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

(51) **B29D 11/00** (11) **2 134 535 A1***
B65G 51/00

(25) En (26) En
(21) 08735462.7 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053462 25.03.2008
(87) WO 2008/116856 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07105049
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES FORMKÖRPERS**
• **METHOD AND DEVICE FOR TRANSPORTING A MOLDED OBJECT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRANSPORTER UN OBJET MOULÉ**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LÄSSIG, Günter, 63785 Obernburg, DE
(73) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B29D 23/00** (11) **2 134 536 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731801.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056382 10.03.2008
(87) WO 2008/127812 2008/43 23.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 13.04.2007 GB 0707158
(54) • **SCHILDERMAST MIT VERBUNDWERKSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SIGN POST COMPRISING COMPOSITE MATERIAL, AND THE METHOD TO PRODUCE IT**
• **POTEAU DE SIGNALISATION COMPRENANT UN MATÉRIAU COMPOSITE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) BOYCE, Gerard S., LE11 1QJ, GB
FINNEY, Nigel A., LE11 1QJ, GB
MIDDLETON, Ralph T., LE11 1QJ, GB
WEATHERBY, Nicholas L., LE11 1QJ, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

B29D 23/00 → (51) **E04H 12/00**

B29D 29/00 → (51) **A63B 22/02**

B30B 1/14 → (51) **B30B 15/28**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 134 537 A1***
F15B 15/28

(25) En (26) En
(21) 08715576.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000098 12.03.2008
(87) WO 2008/110173 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DK 200700396
(54) • **PARTIELLES STEUERSYSTEM FÜR EINE PNEUMATISCHE ABFALLPRESSE**
• **PARTIAL CONTROL SYSTEM FOR A PNEUMATIC WASTE COMPRESSOR**
• **SYSTÈME DE CONTRÔLE PARTIEL POUR UN COMPRESSEUR À DÉCHETS PNEUMATIQUE**
(71) Mil-Tek Balers A/S, Rejkjærvej 2, 6990 Ulfborg, DK
(72) SKANNERUP, Kristian, DK-6990 Ulfborg, DK

(74) Hansen, Kaj, c/o Kaj Hansen ApS, Radgivende ingeniørfirma, Elsegarde Skovvej 5, 8400 Ebeltøft, DK

(51) **B30B 15/28** (11) **2 134 538 A1***
B30B 1/14

(25) De (26) De
(21) 08706866.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000203 05.02.2008
(87) WO 2008/106916 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011489
(54) • **ÜBERLASTSICHERUNG, ANTRIEBSSTRANG MIT EINER DERARTIGEN ÜBERLASTSICHERUNG, VORRICHTUNG MIT EINEM HUBWERKZEUG SOWIE VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON ARBEITSKRÄFTEN**
• **OVERLOAD PROTECTION, DRIVE TRAIN COMPRISING SUCH AN OVERLOAD PROTECTION, DEVICE COMPRISING A LIFTING TOOL, AND METHOD FOR APPLYING WORKING FORCES**
• **SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES, CHÂÎNE CINÉMATIQUE COMPORTANT CE SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES, DISPOSITIF POUR VU D'UN OUTIL DE LEVAGE, ET PROCÉDÉ D'APPLICATION DE FORCES DE TRAVAIL**
(71) KIEFEL GmbH, Industriestrasse 17-19, 83395 Freilassing, DE
(72) HUBER, Anton, A-5301 Eugendorf, AT
CREPAZ, Johannes, A-5071 Siezenheim, AT
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **B31F 1/28** (11) **2 134 539 A2***

(25) De (26) De
(21) 08734421.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000490 27.03.2008
(87) WO 2008/116450 2008/40 02.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 28.03.2007 DE 202007004668 U
(54) • **EINSEITIGE WELLPAPPENMASCHINE**
• **SINGLE SIDED CORRUGATED CARDBOARD MACHINE**
• **MACHINE DE FABRICATION DE CARTON ONDULÉ SIMPLE FACE**
(71) Knorr, Andreas, Kesslerplatz 19, 90489 Nürnberg, DE
Knorr, Daniel, Kesslerplatz 19, 90489 Nürnberg, DE
(72) Knorr, Andreas, 90489 Nürnberg, DE
Knorr, Daniel, 90489 Nürnberg, DE
(74) Mischung, Ralf, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstraße 34/II, D-80796 München, DE

B32B 3/00 → (51) **B32B 3/04**

B32B 3/00 → (51) **B32B 18/00**

(51) **B32B 3/04** (11) **2 134 540 A1***
B32B 3/00 **F16L 57/00**

(25) En (26) En
(21) 08745581.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059999 11.04.2008
(87) WO 2008/128022 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 US 734049
10.04.2008 US 100833

(54) • **STOFFHÜLLE ZUM SCHUTZ LÄNGLICHER ELEMENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**

• **TEXTILE SLEEVE FOR PROTECTING ELONGATE MEMBERS AND METHOD OF CONSTRUCTION**
• **MANCHON EXTILE POUR PROTÉGER DES ÉLÉMENTS ALLONGÉS ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
(72) YAMAGUCHI, Hiroki, Sagamihara Kanagawa 228-0818, JP
HASHIMOTO, Koushiro, Hadano Kanasawa 257-0001, JP
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **2 134 541 A1***
B60Q 3/02 **G09F 13/20**
H05B 3/86 **B62D 25/06**
B60Q 1/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717654.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052908 12.03.2008
(87) WO 2008/113723 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 EP 07104105
(54) • **VERFAHREN ZUR ENERGIEVERSORGUNG EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS IN EINER VERBUNDGLASSCHEIBE, DAS VERFAHREN IMPLEMENTIERENDE VERBUNDGLASSCHEIBE UND EINE VERBUNDGLASSCHEIBE ENTHALTENDE EINRICHTUNG**
• **METHOD FOR THE POWER SUPPLY OF AN ELECTRONIC COMPONENT IN A LAMINATED GLAZING, LAMINATED GLAZING IMPLEMENTING SAID METHOD, AND EQUIPMENT INCLUDING A LAMINATED GLAZING**
• **PROCEDE POUR L'ALIMENTATION ELECTRIQUE D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE D'UN VITRAGE FEUILLETE, VITRAGE FEUILLETE POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE ET INSTALLATION COMPRENANT UN VITRAGE FEUILLETE**

(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) DEMEYERE, Michael, B-6040 Jumet, BE
LUIJKX, Antoine, B-6040 Jumet, BE
(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Flat Glass Europe SA Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **B32B 18/00** (11) **2 134 542 A2***
B32B 3/00 **C04B 35/80**
C04B 35/83 **F01D 5/28**
F01D 25/12

(25) En (26) En
(21) 07862795.7 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025386 12.12.2007
(87) WO 2008/100306 2008/34 21.08.2008
(88) 05.11.2009
(30) 15.02.2007 US 707191
(54) • **WÄRMEISOLIERTE CMC-STRUKTUR MIT INNERER KÜHLUNG**

- THERMALLY INSULATED CMC STRUCTURE WITH INTERNAL COOLING
 - STRUCTURE CMC THERMIQUEMENT ISOLÉE AVEC SYSTÈME DE REFRIGÉRATION INTERNE
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) KELLER, Douglas A., Kalamazoo, Michigan 49009, US
- GONZALEZ, Malberto F., Orlando, Florida 32820, US
- MERRILL, Gary B., Orlando, Florida 32828, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B32B 27/04 → (51) **G01N 21/00**

- (51) **B32B 27/06** (11) **2 134 543 A1***
B32B 27/36
- (25) En (26) En
(21) 08744777.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058899 31.03.2008
- (87) WO 2008/121959 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 909621 P
- (54) • STABILISATORPOLYMER UND BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS
- STABILIZER POLYMER AND COATING COMPOSITIONS THEREOF
- POLYMÈRE STABILISATEUR ET COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT DE CELUI-CI
- (71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
- (72) PAYOT, Nicolas, F-71700 Tournus, FR
- SION, Georges, F-71240 Mancey, FR
- PROUVOST, Benoit, F-71290 L'abergement De Cuisery, FR
- STENSON, Paul, CH-8805 Richterswil, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 27/06 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **B32B 27/28** (11) **2 134 544 A1***
A61M 25/00 **A61M 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 08741317.5 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002072 11.04.2008
- (87) WO 2008/127046 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 KR 20070035337
- (54) • BIOMEDIZINISCHES NICHT-PVC-SYSTEM-ROHR
- NON-PVC SYSTEM TUBE FOR BIOMEDICAL
- TUBE DE SYSTÈME SANS PVC POUR LE DOMAINE BIOMÉDICAL
- (71) Choongwae Corporation, 416 Hanjin-Ri Songak-Myun Dangjin-Kun, Choongnam-Do 343-823, KR
- (72) HWANG, Young-Kuk, Hwaseong-si Gyeonggi-do, 445-360, KR
- (74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 134 545 A1***
G09F 3/02
- (25) En (26) En
(21) 07786095.5 (22) 16.07.2007
- (84) BE DE FI FR GB PL
- (86) EP 2007/006293 16.07.2007
- (87) WO 2009/010079 2009/04 22.01.2009

- (54) • FOLIEN FÜR ETIKETTENTRÄGERMATERIAL
- FILMS FOR LABEL FACESTOCK
- FILMS POUR ÉTIQUETTES
- (71) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Frankenthal, DE
- (72) GREFENSTEIN, Achim, 67122 Altrip, DE
- HERRANEN, Marita, 28100 Pori, FI
- MÄKITALO, Tapio, 28630 Pomarkku, FI
- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

B32B 27/34 → (51) **C08J 7/04**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/06**

B32B 27/36 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **B41F 33/00** (11) **2 134 546 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08735152.4 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002843 10.04.2008
- (87) WO 2008/122443 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 DE 102007016981
- (54) • VERFAHREN ZUM MESSEN DER FARBQUALITÄT IM ROLLENDRUCK
- METHOD FOR MEASURING THE COLOUR QUALITY IN WEB-FED PRINTING
- PROCÉDÉ POUR MESURER LA QUALITÉ CHROMATIQUE DANS L'IMPRESSION SUR PRESSES À BOBINES
- (71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (72) RIEPENHOFF, Matthias, 3015 Bern, CH
- MENGEIS, Jean-Claude, CH-3322 Schönbühl, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **B41F 33/00** (11) **2 134 547 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08735153.2 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002844 10.04.2008
- (87) WO 2008/122444 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 DE 102007016980
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG OPTISCHER SPEKTREN IM ROLLENDRUCK
- METHOD FOR THE MEASUREMENT OF OPTICAL SPECTRUMS IN WEB-FED PRINTING
- PROCÉDÉ DE MESURE DE SPECTRES OPTIQUES DANS L'IMPRESSION SUR PRESSES À BOBINES
- (71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (72) RIEPENHOFF, Matthias, 3015 Bern, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B41J 2/01 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 134 548 A2***
B44F 1/06
- (25) En (26) En
(21) 08719630.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050869 10.03.2008
- (87) WO 2008/107863 2008/37 12.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 08.03.2007 US 893768 P

- (54) • TEILWEISE BEBILDERTE TINTENSTRAHLDRUCKFELDER MIT ÜBERLAGERTEN SCHICHTEN
- INKJET PRINTING PARTIALLY IMAGED PANELS WITH SUPERIMPOSED LAYERS
- PANNEAUX À COUCHES SUPERPOSÉES PARTIELLEMENT IMAGÉS PAR IMPRESSION JET D'ENCRE
- (71) Contra Vision Ltd., Victoria House 19-21 Ack Lane East, Bramhall Stockport Cheshire SK7 2BE, GB
- (72) HILL, Roland, G., Stockport Cheshire SK7 2BE, GB
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B41J 33/34** (11) **2 134 549 A1***
G11B 15/43

- (25) En (26) En
(21) 08709558.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000684 29.02.2008
- (87) WO 2008/119927 2008/41 09.10.2008
- (30) 31.03.2007 GB 0706358
03.04.2007 US 909742 P
- (54) • BANDANTRIEB
- TAPE DRIVE
- DÉROULEUR DE BANDE
- (71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
- (72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B41M 1/34 → (51) **C04B 41/52**

- (51) **B41M 7/00** (11) **2 134 550 A1***
C09D 127/08 **G03C 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 08718391.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053938 02.04.2008
- (87) WO 2008/128861 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 EP 07106466
- (54) • BEDRUCKTE ANTIBESCHLAGFOLIEN
- PRINTED ANTIFOG FILMS
- FILMS IMPRIMÉS ANTI-BUÉE
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan SC 29334, US
- (72) PALEARI, Mario, 20010 Pogliano Milanese (MI), IT
- CANTONI, Roberto, 20090 Segrate (MI), IT
- PEREGO, Vittorio, 21052 Busto Arsizio (VA), IT
- (74) Fraire, Cristina, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

(51) **B42D 15/00** (11) **2 134 551 A1***
B42D 15/10 **G07D 7/12**

- (25) De (26) De
(21) 08734745.6 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002335 25.03.2008
- (87) WO 2008/119487 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 DE 102007016394
- (54) • SICHERHEITSELEMENT
- SAFETY ELEMENT
- ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) LOCHBIHLER, Hans, 80333 München, DE

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B42D 15/10 → (51) **B44F 1/12**

B42F 5/00 → (51) **B42F 5/02**

(51) **B42F 5/02** (11) **2 134 552 A1***
B42F 5/00

(25) En (26) En
(21) 08731863.0 (22) 11.03.2008

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

(86) US 2008/056466 11.03.2008

(87) WO 2008/127815 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 US 733966

(54) • **TRAGBARES AUFNAHMEBEHÄLTNIS**
• **PORTABLE HOUSING CONTAINER**
• **CONTENEUR À LOGEMENT PORTABLE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) SUGIBUCHI, Takashi, Tokyo 158-8583, JP

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B44C 1/16 → (51) **C04B 41/52**

(51) **B44C 1/17** (11) **2 134 553 A1***

(25) De (26) De
(21) 07723604.0 (22) 26.03.2007

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

(86) EP 2007/002658 26.03.2007

(87) WO 2008/116483 2008/40 02.10.2008

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**
AUFBRINGEN VON AUF EINEM FILM
HAFTENDEN DEKOR AUF EIN OBJEKT

• **DEVICE AND METHOD FOR APPLYING A**
DECORATIVE LAYER, WHICH ADHERES
TO A FILM, TO AN OBJECT

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'APPLIQUER**
SUR UN OBJET UN ÉLÉMENT DÉCORATIF
ADHÉRENT SUR UN FILM

(71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug,
CH

(72) ZAHER, Maximilian, 26188 Edewecht, DE

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B44C 3/02 → (51) **C04B 41/52**

B44F 1/06 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B44F 1/12** (11) **2 134 554 A2***
B42D 15/10 **G07D 7/00**

(25) De (26) De
(21) 08718246.5 (22) 27.03.2008

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

(86) EP 2008/053585 27.03.2008

(87) WO 2008/119708 2008/41 09.10.2008

(88) 15.10.2009

(30) 02.04.2007 DE 102007015934

(54) • **DOKUMENT MIT EINEM SICHERHEITS-**
MERKMAL, LESEGERÄT UND VERFAHREN
ZUM LESEN EINES SICHERHEITSMERK-
MALS

• **DOUCMENT COMPRISING A SECURITY**
ELEMENT, READING APPLIANCE AND
METHOD FOR READING A SECURITY
ELEMENT

• **DOCUMENT DOTÉ D'UNE CARACTÉRIS-**
TIQUE DE SÉCURITÉ, LECTEUR ET PRO-
CÉDÉ DE LECTURE D'UNE
CARACTÉRISTIQUE DE SÉCURITÉ

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE

(72) PFLUGHOEFFT, Dr. Malte, 13347 Berlin, DE

FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE

LEOPOLD, Dr. André, 10119 Berlin, DE

KUNATH, Christian, 12203 Berlin, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

B60C 1/00 → (51) **C08L 15/00**

(51) **B60G 7/02** (11) **2 134 555 A1***
B60G 21/055 **F16F 1/373**
F16F 3/093

(25) De (26) De
(21) 08707170.0 (22) 22.01.2008

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

(86) EP 2008/000437 22.01.2008

(87) WO 2008/095600 2008/33 14.08.2008

(30) 05.02.2007 DE 102007005567

(54) • **BEFESTIGUNGSELEMENT, INSBESON-**
DERE ZUR VERBINDUNG ZWEIER TEILE
IN EINEM FAHRWERK

• **FASTENING ELEMENT, IN PARTICULAR**
FOR CONNECTING TWO PARTS IN A
CHASSIS

• **ÉLÉMENT DE FIXATION, EN PARTICULIER**
POUR L'ASSEMBLAGE DE DEUX PIÈCES
DANS UN CHÂSSIS

(71) MVS Europe GmbH, Hoehster Strasse 84-
86, 65835 Liederbach, DE

(72) GÖRG, Alexander, 65366 Geisenheim, DE

(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse
6, 97422 Schweinfurt, DE

B60G 21/055 → (51) **B60G 7/02**

(51) **B60H 3/00** (11) **2 134 556 A1***
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 08737699.2 (22) 03.04.2008

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

(86) IB 2008/051244 03.04.2008

(87) WO 2008/122932 2008/42 16.10.2008

(30) 06.04.2007 EP 07105834

(54) • **SENSORSYSTEM FÜR LUFTVERSCHMUT-**
ZUNG
• **AIR POLLUTION SENSOR SYSTEM**
• **SYSTÈME CAPTEUR DE LA POLLUTION**
DE L'AIR

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

(72) MARRA, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B60J 1/00** (11) **2 134 557 A2***
B60R 13/08 **E06B 5/20**
F16F 9/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788097.7 (22) 01.04.2008

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

(86) FR 2008/050571 01.04.2008

(87) WO 2008/139082 2008/47 20.11.2008

(88) 12.02.2009

(30) 06.04.2007 FR 0754361

(54) • **VERGLASUNG MIT VERBESSERTEN VIB-**
ROAKUSTISCHEN DÄMPFUNGSEIGEN-
SCHAFTEN, VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN VER-
GLASUNG UND SCHALLSCHUTZVERFAH-
REN FÜR DEN INSASSENRAUM EINES
FAHRZEUGES

• **GLAZING WITH IMPROVED VIBRO-**
ACOUSTIC DAMPING PROPERTIES,
METHOD FOR MAKING SUCH GLAZING
AND METHOD FOR ACOUSTIC PROTEC-
TION IN A VEHICLE PASSENGER COM-
PARTMENT

• **VITRAGE A PROPRIETE D'AMORTISSE-**
MENT VIBRO-ACOUSTIQUE AMELIORE,
PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL
VITRAGE ET PROCEDE DE PROTECTION
ACOUSTIQUE DANS UN HABITACLE DE
VEHICULE

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR

(72) PAYOT, Sylvain, F-60200 Compiègne, FR

FOURNIER, David, 60120 Breteuil, FR

REHFELD, Marc, F-95460 Ezanville, FR

(74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN
RECHERCHE Département Propriété Indus-
trielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers, FR

B60J 5/06 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60J 7/11** (11) **2 134 558 A1***

(25) En (26) En
(21) 08742654.0 (22) 08.04.2008

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

(86) US 2008/004540 08.04.2008

(87) WO 2008/127590 2008/43 23.10.2008

(30) 13.04.2007 US 923313 P

(54) • **FÜHRERHAUS MIT SCHNELLEM BEFESTI-**
GUNGS-/LÖSEMECHANISMUS FÜR EIN
FAHRZEUG

• **QUICK-ATTACH/DETACH CAB FOR VEHI-**
CLE
• **CABINE POUR VÉHICULE À MONTAGE/**
DÉMONTAGE RAPIDE

(71) Curtis Industries LLC, 111 Higgins Street,
Worcester MA 01606, US

(72) ORRELL, Gary, N., Millbury, MA 01527, US

ORRELL, Michael, A., Charlton, MA 01507,
US

ROBINSON, Martin, Auburn, MA 01501, US

CIROTA, Jeremy, Charlton, MA 01507, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

B60K 6/20 → (51) **B60K 7/00**

B60K 6/26 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60K 6/387** (11) **2 134 559 A1***
F16D 48/04

(25) De (26) De
(21) 08708463.8 (22) 30.01.2008

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

(86) EP 2008/051148 30.01.2008

(87) WO 2008/119574 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 DE 102007016128

(54) • **KUPPLUNGSAKTUATOR**

• **CLUTCH ACTUATOR**

• **ACTIONNEUR D'EMBRAYAGE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) HERNIER, Markus, 70839 Gerlingen, DE

GREIS, Andreas, 70193 Stuttgart, DE

B60K 6/40 → (51) **B60K 6/48**

B60K 6/40 → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 6/48** (11) **2 134 560 A1***
B60K 6/40 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/30**
B60W 20/00 **B60W 30/18**
B60K 25/06 **B60T 17/02**

(25) De (26) De
(21) 08716370.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001857 07.03.2008
(87) WO 2008/107209 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011257

(54) • **HYBRIDANTRIEB, VERFAHREN ZUM STEUERN EINES DRUCKLUFTKOMPRESSORS UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM HYBRIDANTRIEB**

• **HYBRID DRIVE, METHOD FOR CONTROLLING A COMPRESSED-AIR COMPRESSOR AND MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH SAID HYBRID DRIVE**

• **ENTRAÎNEMENT HYBRIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR À AIR COMPRIMÉ ET VÉHICULE À MOTEUR ÉQUIPÉ D'UN ENTRAÎNEMENT HYBRIDE**

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE

(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **2 134 561 A1***
B60K 6/20 **B60K 6/40**
H02K 7/00

(25) En (26) En
(21) 08726480.0 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002958 05.03.2008
(87) WO 2008/115351 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 919038 P
19.10.2007 US 875557

(54) • **ANTRIEBSSYSTEM FÜR HYBRIDFAHRZEUGE**

• **HYBRID VEHICLE DRIVE SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE ENFICHABLE POUR VÉHICULE**

(71) Alpha-Core, Inc., 915 Pembroke Street, Bridgeport, CT 06608, US

(72) POULSEN, Peder, Ulrik, Stratford, CT 06614, US

(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B60K 11/08 → (51) **B60K 15/05**

B60K 15/01 → (51) **B01D 35/00**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 134 562 A1***

(25) En (26) En
(21) 08733155.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059637 08.04.2008
(87) WO 2008/127916 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 923602 P

(54) • **SELEKTIVES KRAFTSTOFFDÜSENHEMM-SYSTEM**

• **SELECTIVE FUEL NOZZLE INHIBITING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE BLOCAGE SÉLECTIF D'UNE BUSE DE CARBURANT**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) CISTERNINO, Franco A., Deerfield, Illinois 60015, US

HALL, Michael J., Manhattan, Illinois 60442, US

RODAWOLD, JR, Joseph L., Wilmington, Illinois 60481, US

SUTENBACH, Paul M., Highland Park, Illinois 60035, US

(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

(51) **B60K 15/05** (11) **2 134 563 A1***
B62D 25/12 **B60K 11/08**

(25) De (26) De
(21) 07819849.6 (22) 17.11.2007

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

(86) EP 2007/009958 17.11.2007
(87) WO 2008/110192 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011541

(54) • **BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ABDECKUNG EINER KAROSSERIEÖFFNUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS**

• **ACTUATION DEVICE FOR A COVER OF A BODY OPENING OF A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR UN CAPOT D'UNE OUVERTURE DE CARROSSERIE D'UNE AUTOMOBILE**

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) DANNER, Andreas, 38442 Wolfsburg, DE

WINKLER, Bernd, 38165 Lehre, DE

MAYER, Norbert, 85055 Ingolstadt, DE

MEYER, Stephan, 85111 Adelschlag, DE

(51) **B60K 17/16** (11) **2 134 564 A2***

(25) De (26) De
(21) 08748995.1 (22) 18.04.2008

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

(86) EP 2008/003148 18.04.2008
(87) WO 2008/125364 2012/16 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017185

(54) • **VERTEILERGETRIEBE FÜR KRAFTFAHRZEUGE**

• **TRANSFER CASE FOR MOTOR VEHICLES**
• **BOITE DE TRANSFERT POUR VEHICULES A MOTEUR**

(71) FZGmbH, Lichtenbergstrasse 8, 85748 Garching, DE

(72) HÖHN, Bernd-Robert, 81925 München, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60K 25/06 → (51) **B60K 6/48**

(51) **B60K 31/02** (11) **2 134 565 A2***

(25) En (26) En
(21) 08751426.1 (22) 17.03.2008

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

(86) IN 2008/000150 17.03.2008
(87) WO 2008/114277 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.03.2007 IN CH05422007

(54) • **VERBESSERTES ELEKTROMAGNETVENTIL ZUR REGULIERUNG DER GESCHWINDIGKEIT EINES AUTOMOBILS SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND AUTOMOBIL**

• **AN IMPORVED SOLENOID VALVE FOR REGULATING SPEED OF AN AUTOMOBILE, A METHOD AND AN AUTOMOBILE**

• **ELECTROVANNE AMÉLIORÉE DESTINÉE À RÉGULER LA VITESSE D'UNE AUTOMOBILE, PROCÉDÉ ET AUTOMOBILE**

(71) Pricol Limited, P.B.No.6331 Y1087-A" New No.702/7 Avanashi Road Coimbatore 641 037, Tamil Nadu, IN

(72) RADHAKRISHNAN, Ramaswamy, Coimbatore 641 020 Tamil Nadu, IN

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

B60L 3/00 → (51) **G01C 25/00**

B60L 15/10 → (51) **B60L 15/20**

(51) **B60L 15/20** (11) **2 134 566 A1***
B60L 15/10 **G01C 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08728648.0 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/052579 31.01.2008
(87) WO 2008/144082 2008/48 27.11.2008
(30) 19.03.2007 EP 07104438
19.11.2007 US 988918 P

(54) • **MOTORISIERTER ROLLSTUHL**

• **MOTORIZED WHEELCHAIR**
• **FAUTEUIL ROULANT MOTORISE**

(71) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US

(72) STROTHMANN, Thomas, 29565 Bramsche, DE

RICHEY, Joseph, B., II, Chagrin Falls, OH 44022, US

(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **B60N 2/22** (11) **2 134 567 A2***

(25) De (26) De
(21) 08735034.4 (22) 04.04.2008

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

(86) EP 2008/002709 04.04.2008
(87) WO 2008/122418 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016935
28.08.2007 DE 102007040806
21.11.2007 DE 102007056156

(54) • **NEIGUNGSVERSTELLER, INSBESONDERE FÜR DIE RÜCKENLEHNE EINES FAHRZEUGRÜCKSITZES**

• **INCLINATION ADJUSTER IN PARTICULAR FOR THE BACKREST OF A VEHICLE BACK SEAT**

• **SYSTEME DE REGLAGE DE L'INCLINAISON, EN PARTICULIER DU DOSSIER D'UN SIEGE ARRIERE DE VEHICULE**

(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(72) VEDDER, Andreas, 42781 Haan, DE

FINNER, Holger, 42499 Hückeswagen, DE

(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/30 → (51) **B21D 22/04**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/58**

(51) **B60N 2/58** (11) **2 134 568 A2***
B60N 2/44

- (25) De (26) De
- (21) 08715717.8 (22) 09.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001000 09.02.2008
- (87) WO 2008/113433 2008/39 25.09.2008
- (88) 02.07.2009
- (30) 17.03.2007 DE 102007012879
- (54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM ZUM FESTLEGEN VON BEZUGSMATERIALIEN**
• **FIXING SYSTEM FOR FIXING COVERING MATERIAL**
• **SYSTEME DE FIXATION POUR FIXER DES MATERIAUX DE REVETEMENT**
- (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
- (72) POULAKIS, Konstantinos, 71157 Hildrzhau- sen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

B60P 7/08 → (51) **B64D 9/00**

(51) **B60Q 1/06** (11) **2 134 569 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07861639.8 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023110 02.11.2007
- (87) WO 2008/108832 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 715071
- (54) • **BELEUCHTUNGSANORDNUNG MIT EINEM WÄRMEABFÜHRGEHÄUSE**
• **LIGHTING ASSEMBLY HAVING A HEAT DISSIPATING HOUSING**
• **ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE AYANT UN BOÎTIER DE DISSIPATION DE CHALEUR**
- (71) Journée Lighting, Inc., 4607 Lakeview Canyon Road, 500, Westlake Village, CA 91361, US
- (72) ALEXANDER, Clayton, Westlake, CA 91362, US
- METLEN, Todd, Ojai, CA 93023, US
- BOTOS, Doug, San Diego, CA 92110, US
- MELROSE, Jesse, San Diego, CA 92107, US
- WALKER, Kevin, Raleigh, NC 27614, US
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60Q 1/26 → (51) **B32B 17/10**

B60Q 1/32 → (51) **E05B 17/10**

(51) **B60Q 3/00** (11) **2 134 570 A1***
B60Q 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 08784518.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/004872 17.06.2008
- (87) WO 2009/000448 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 DE 102007029140 25.06.2007 US 945960 P
- (54) • **INNENVERKLEIDUNGSTAFEL MIT MINDESTENS EINEM BELEUCHTUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN INNENVERKLEIDUNGSTAFEL**

• **INTERIOR TRIM PANEL WITH AT LEAST ONE LIGHTING ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING AN INTERIOR TRIM PANEL OF THIS KIND**

• **PANNEAU DE GARNITURE INTÉRIEURE AVEC AU MOINS UN ÉLÉMENT D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PANNEAU DE GARNITURE INTÉRIEURE DE CE TYPE**

- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) GEUDNER, Thomas, 88437 Maselheim, DE
- ANHORN, Ulli, 89150 Laichingen, DE
- RENZ, Thomas, 88416 Ochsenhausen, DE
- BRUSS, Wolfgang, 89269 Vöhringen, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60Q 3/00 → (51) **F21K 7/00**

B60Q 3/02 → (51) **A62B 3/00**

B60Q 3/02 → (51) **B32B 17/10**

B60Q 3/02 → (51) **B60Q 3/00**

B60Q 3/02 → (51) **F21K 7/00**

B60Q 11/00 → (51) **B62D 63/00**

(51) **B60R 9/06** (11) **2 134 571 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08708867.0 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051614 11.02.2008
- (87) WO 2008/125367 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 DE 102007017164
- (54) • **LASTENTRÄGER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **LOAD CARRIER FOR A MOTOR VEHICLE**
• **PORTE-CHARGE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) LUNGERSHAUSEN, Dirk Rainer, 65207 Wiesbaden, DE
- HEIM, Gunther, 68623 Lampertheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60R 13/02 → (51) **F16B 5/02**

B60R 13/08 → (51) **B60J 1/00**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 134 572 A1***
H02G 11/00
B60J 5/06

- (25) De (26) De
- (21) 08734825.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002449 28.03.2008
- (87) WO 2008/125195 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 DE 102007017286
- (54) • **LEITUNGSFÜHRUNGSEINRICHTUNG**
• **CABLE ROUTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GUIDAGE DE CÂBLAGE**
- (71) LEONI Bordnetz-Systeme GmbH, Marienstrasse 7, 90402 Nürnberg, DE
- (72) PIEH, Mario, 97340 Marktbreit, DE
- FRIEDRICH, Norbert, 96181 Rauhenbrach, DE
- MEYER, Alexander, 91171 Greding, DE

HEITMEIER, Matthias, 85221 Dachau, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

B60R 16/02 → (51) **B62D 25/14**

B60R 16/03 → (51) **B62D 63/00**

(51) **B60R 19/18** (11) **2 134 573 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07741667.5 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/058231 10.04.2007
- (87) WO 2008/129654 2008/44 30.10.2008
- (54) • **STOSSFÄNGERTRÄGER FÜR KRAFTFAHRZEUG**
• **BUMPER BEAM FOR AUTOMOBILE VEHICLE**
• **POUTRE DE PARE-CHOCs POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) LEONHARDT, SVEN, 63165, Muhlheim, DE
- ISHII, MASASHI, 60439, Frankfurt, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **2 134 574 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08733096.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059262 03.04.2008
- (87) WO 2008/124499 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 909936 P
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUFBLASBAREN KISSENS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING AN INFLATABLE CUSHION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN COUSIN GONFLABLE**
- (71) Delphi Technologies, Inc., 5825 Delphi Drive P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48098, US
- (72) WEBBER, James, L., Shelby Township, MI 48316, US
- HAWTHORN, Laura, Tipp City, OH 45371, US
- PINSENSCHAUM, Ryan, Dayton, OH 45424, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II, BP 65059 Tremblay-en-France, F-95972 Roissy Charles de Gaulle, FR

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/217**

(51) **B60R 21/217** (11) **2 134 575 A1***
B60R 21/20

- (25) De (26) De
- (21) 08717604.6 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052857 11.03.2008
- (87) WO 2008/110549 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 DE 202007003906 U
- (54) • **GASSACKANORDNUNGEN FÜR EIN FAHRZEUGINSASSEN-RÜCKHALTESYSTEM**
• **AIRBAG ARRANGEMENT FOR A VEHICLE OCCUPANT RESTRAINT SYSTEM**
• **AGENCEMENT AIRBAG POUR UN SYSTÈME DE RETENUE D'UN OCCUPANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE**

- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) GLÖCKLER, Oliver, 89278 Nersingen, DE
BAUMGARTNER, Peter, 89312 Günzburg, DE
(74) Staroske, Sandro, et al, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60S 1/02** (11) **2 134 576 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727313.2 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004480 07.04.2008
(87) WO 2008/124113 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 921986 P
(54) • *WISCHERANORDNUNG MIT SEITENSATTELVERBINDER*
• *WIPER ASSEMBLY HAVING SIDE-SADDLE COUPLER*
• *SYSTÈME D'ESSUIE-GLACE AYANT UN COUPLEUR À ÉTRIÉR LATÉRAL*
(71) Trico Products Corporation, 3255 West Hamlin Road, Rochester Hills, MI 48309, US
(72) MOLL, Kyle, Oxford, MI 48371, US
LOZANO, Rolando, Oxford, MI 48371, US
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60S 3/04 → (51) B60S 3/06

- (51) **B60S 3/06** (11) **2 134 577 A1***
B60S 3/04
(25) En (26) En
(21) 08715582.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000105 14.03.2008
(87) WO 2008/110175 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 DK 200700389
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR AUTOWASCH-ANLAGE*
• *SAFETY SYSTEM FOR A CAR WASH*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR STATION DE LAVAGE DE VÉHICULES À MOTEUR*
(71) Ninki Holding ApS, Fuglevaenget 20, 8800 Viborg, DK
(72) MOGENSEN, Kim, Secher, DK-8800 Viborg, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **B60T 8/36** (11) **2 134 578 A1***
G01L 19/00
(25) De (26) De
(21) 08709198.9 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052230 25.02.2008
(87) WO 2008/122464 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016473
(54) • *ANSCHLUSSEINHEIT FÜR EINE DRUCK-MESSZELLE*
• *CONNECTOR UNIT FOR A PRESSURE MEASUREMENT CELL*
• *UNITÉ DE RACCORDEMENT POUR CELLULE DE MESURE DE PRESSION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFSAESS, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE
ROHDE, Hartmut, 87448 Waltenhofen, DE
KAISER, Harry, 71706 Markgroeningen, DE
BERNHARD, Winfried, Suzhou / Jiangsu, CN
FLUCK, Tobias, 224-8501, JP

ZINTH, Peter, 87474 Buchenberg, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **2 134 579 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717634.3 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052888 11.03.2008
(87) WO 2008/122476 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016954
26.05.2007 DE 102007024785
(54) • *BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) FEIGEL, Hans-Jörg, 61191 Rosbach, DE
GASTAUER, Heiko, 66679 Losheim am See, DE
HINZ, Axel, 61267 Neu-Anspach, DE
SCHIEL, Lothar, 65719 Hofheim, DE

- (51) **B60T 13/68** (11) **2 134 580 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718858.7 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001021 25.03.2008
(87) WO 2008/117038 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 GB 0705789
29.10.2007 GB 0721100
(54) • *FAHRZEUGBREMSYSTEM*
• *VEHICLE BRAKING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FREINAGE POUR VÉHICULE*
(71) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED, Moons Moat Drive, North Moons Moat, Redditch Worcester B98 9HA, GB
(72) POTTER, Lawrence, John, Moseley, Birmingham B13 9RL, GB
SHAW, Edward, Gilbert, Inkberrow Worcestershire WR7 4HD, GB
PRESCOTT, Robert, Solihull West Midlands B91 1JG, GB
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60T 17/00 → (51) B01D 53/26**B60T 17/02 → (51) B60K 6/48****B60T 17/08 → (51) B60T 17/22**

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 134 581 A1***
B60T 17/08
(25) De (26) De
(21) 08734764.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002363 26.03.2008
(87) WO 2008/116629 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007015208
(54) • *KOMPAKT-KOMBIZYLINDER MIT MANUELLER LÖSEVORRICHTUNG*
• *COMPACT COMBINED CYLINDER COMPRISING A MANUAL RELEASE DEVICE*
• *CYLINDRE COMBINÉ COMPACT COMPORTANT UN DISPOSITIF DE RELÂCHE-MANUEL*
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE

- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60W 10/06 → (51) B60K 6/48**B60W 10/08 → (51) B60K 6/48****B60W 10/08 → (51) B60W 20/00****B60W 10/26 → (51) B60W 20/00****B60W 10/30 → (51) B60K 6/48**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 134 582 A2***
B60W 30/18 **B60K 6/26**
B60W 10/08 **B60W 10/26**
(25) De (26) De
(21) 08718028.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053307 19.03.2008
(87) WO 2008/122494 2008/42 16.10.2008
(88) 22.10.2009
(30) 05.04.2007 DE 102007016449
(54) • *VERFAHREN ZU FAHRERWUNSCHAB-HÄNGIGEM BETRIEB EINER ZUM ANTRIEB EINES FAHRZEUGS VORGESEHENEN ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *METHOD FOR THE DRIVER-SELECTED OPERATION OF AN ELECTRIC MACHINE PROVIDED FOR DRIVING A VEHICLE*
• *PROCEDE D'UTILISATION D'UN MOTEUR ELECTRIQUE PREVU POUR L'ENTRAÎNEMENT D'UN VÉHICULE, EN FONCTION DU CHOIX DU CONDUCTEUR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHENK, Rene, 71732 Tamm, DE
KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE
JUENEMANN, Thorsten, 71069 Sindelfingen, DE

B60W 20/00 → (51) B60K 6/48**B60W 30/18 → (51) B60K 6/48****B60W 30/18 → (51) B60W 20/00****B61B 13/12 → (51) B65G 13/07**

- (51) **B61F 5/32** (11) **2 134 583 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799896.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050436 14.03.2008
(87) WO 2008/129206 2008/44 30.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754314
(54) • *PRIMÄRAUFHÄNGUNG FÜR EIN DREHGESTELL EINES SCHIENENFAHREUGS*
• *PRIMARY SUSPENSION DEVICE FOR A RAILWAY VEHICLE BOGIE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION PRIMAIRE D'UN BOGIE DE VÉHICULE FERROVIAIRE*
(71) ALSTOM Transport SA, 3, Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) RODET, Alain, F-71100 Chalon Sur Saône, FR
ECHE, Christophe, F-71200 Le Creusot, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B61J 3/04 → (51) B65G 13/07

- (51) **B62D 1/16** (11) **2 134 584 A1***
F16D 1/072 **F16D 1/08**

F16D 3/22 **F16B 4/00**
F16D 3/38

(25) De (26) De
(21) 08716876.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051870 15.02.2008
(87) WO 2008/110428 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011661
(54) • **LENKWELLE MIT EINEM GLEICHLAUFGE-
LENK**
• **STEERING SHAFT HAVING A HOMOCI-
NETIC JOINT**
• **ARBRE DE DIRECTION AVEC UN JOINT
HOMOCINÉTIQUE**

(71) ZF-Lenkssysteme GmbH, Richard-Bullinger-
Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) HEINTSCHEL, Manfred, 73116 Schwäbisch
Gmünd, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **2 134 585 A1***
B62D 5/04

(25) De (26) De
(21) 08714310.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000114 28.03.2008
(87) WO 2008/128260 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018919
(54) • **ZAHNSTANGE ODER GEWINDESTANGE**
• **TOOTHED OR THREADED ROD**
• **CRÉMAILLÈRE OU TIGE FILETÉE**

(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft,
Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) BILMAYER, Roman, A-9493 Mauren, LI
ECKSTEIN, Ralf, A-6800 Feldkirch, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann
Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach
61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **B62D 3/12** (11) **2 134 586 A1***
B62D 5/22

(25) De (26) De
(21) 08733241.7 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000138 15.04.2008
(87) WO 2008/128264 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018919
02.07.2007 DE 102007030674
(54) • **ZAHNSTANGE ODER GEWINDESTANGE**
• **GEAR RACK OR THREADED ROD**
• **CRÉMAILLÈRE OU TIGE FILETÉE**

(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft,
Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) BILMAYER, Roman, LI-9493 Mauren, LI
ECKSTEIN, Ralf, A-6800 Feldkirch, AT
KIFORIUK, Alexander, 73061 Ebersbach, DE
BIRKWALD, Frank, 73760 Ostfildern, DE
STANGE, Michael, 70771 Echterdingen, DE
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann,
Patentanwälte, Egelseestrasse 65a, Postfach
61, 6800 Feldkirch, AT

B62D 5/04 → (51) **B62D 3/12**

B62D 5/22 → (51) **B62D 3/12**

B62D 7/16 → (51) **B62D 7/20**

(51) **B62D 7/20** (11) **2 134 587 A2***
B62D 7/16 **B62D 7/22**

(25) En (26) En
(21) 08724192.3 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050245 05.03.2008
(87) WO 2008/111901 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 SE 0700636
(54) • **SPURSTANGENANORDNUNG**
• **DRAGLINK ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE BARRE INTERMÉDIAIRE
DE TRACTION**

(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
(72) OREMUS, Sebastiaan, S-151 44 Södertälje,
SE

B62D 7/22 → (51) **B62D 7/20**

B62D 25/04 → (51) **F16B 5/02**

B62D 25/06 → (51) **B23K 37/04**

B62D 25/06 → (51) **B32B 17/10**

B62D 25/12 → (51) **B60K 15/05**

(51) **B62D 25/14** (11) **2 134 588 A1***
B60R 16/02

(25) En (26) En
(21) 00954823.1 (22) 30.08.2000
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(86) IB 2000/001239 30.08.2000
(87) WO 2001/017842 2001/11 15.03.2001
(30) 03.09.1999 JP 24991499
(54) • **ARMATURENBRETTVERSTÄRKUNG**
• **REINFORCEMENT OF INSTRUMENT
PANEL**
• **RENFORT DE TABLEAU DE BORD**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SHIMASE, Kiyoshi, Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MORIMOTO, Kunji, Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B62D 27/02 → (51) **C09J 5/06**

(51) **B62D 63/00** (11) **2 134 589 A1***
B60R 16/03 **B60Q 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08715745.9 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001077 13.02.2008
(87) WO 2008/107063 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011326
(54) • **ANZEIGE- UND BEDIENEINHEIT FÜR
ELEKTRONISCHE ANHÄNGERSYSTEME
UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION
DER ANZEIGE- UND BEDIENEINHEIT**
• **DISPLAY AND OPERATING DEVICE FOR
ELECTRONIC TRAILER SYSTEMS, AND
METHOD FOR THE CONFIGURATION OF
THE DISPLAY AND OPERATING DEVICE**
• **UNITE D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE
POUR DES SYSTEMES ELECTRONIQUES
DE REMORQUE, ET PROCEDE DE CONFI-
GURATION DE L'UNITE D'AFFICHAGE ET
DE COMMANDE**

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE
(72) CONSTABEL, Lars, 31515 Wunstorf, DE
GORCZYCA, Sven, 30419 Hannover, DE
HEISE, Bernd, 30179 Hannover, DE
STENDER, Axel, 31787 Hameln, DE

(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Postfach
911262, 30432 Hannover, DE

B62D 65/02 → (51) **B23K 37/04**

(51) **B62D 65/10** (11) **2 134 590 A1***
F16H 61/36

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775686.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050383 06.03.2008
(87) WO 2008/125781 2008/43 23.10.2008
(30) 19.03.2007 FR 0753911
(54) • **VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER HOCH
POSITIONIERTEN GETRIEBESTEUERUNG
FÜR EIN FAHRZEUG UND VORRICHTUNG
ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR MOUNTING A HIGH POSI-
TION GEARBOX CONTROL FOR A VEHI-
CLE, AND DEVICE FOR IMPLEMENTING
SAID METHOD**
• **PROCEDE DE MONTAGE D'UNE COM-
MANDE DE BOITE DE VITESSES EN
POSITION HAUTE POUR VEHICULE, ET
DISPOSITIF POUR LA MISE EN UVRE
D'UN TEL PROCEDE**

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) LEFEVRE, Eric, F-95230 Soisy sous Mon-
tmorency, FR
SOUMAT, David, F-91240 Villebon Sur
Yvette, FR

B62D 65/14 → (51) **F16B 5/02**

(51) **B62J 1/00** (11) **2 134 591 A1***

(25) En (26) En
(21) 08737700.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051245 03.04.2008
(87) WO 2008/122933 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 IT V120070106
(54) • **FAHRRADSATTELKONSTRUKTION UND
MONTAGEVERFAHREN DAFÜR**
• **BICYCLE SADDLE STRUCTURE AND
METHOD OF ASSEMBLY THEREOF**
• **STRUCTURE DE SELLE DE BICYCLETTE
ET SON PROCÉDE DE MONTAGE**

(71) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele,
119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l.
Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

B62J 37/00 → (51) **B01D 35/00**

B62J 39/00 → (51) **B62K 19/30**

B62K 11/00 → (51) **B62K 19/30**

(51) **B62K 19/30** (11) **2 134 592 A1***
B62J 39/00 **B62M 23/02**
B62K 11/00

(25) En (26) En
(21) 08715575.0 (22) 08.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000097 08.03.2008
(87) WO 2008/106976 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DK 200700358
(54) • **FAHRRADRAHMEN MIT INTEGRIERTER
UND ABTRENNBARER BATTERIE**
• **BICYCLE FRAME WITH INTEGRATED AND
DETACHABLE BATTERY**

- CADRE DE BICYCLETTE AVEC BATTERIE AMOVIBLE ET INTÉGRÉE
- (71) Protanium B.V., Sutton 4, 7327 AB Apeldoorn, NL
 (72) MUNKSØ, Lars, DK-8600 Silkeborg, DK
 (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- VOLET D'AJUSTEMENT D'ASSIETTE DOUBLE
- (71) Müller, Peter A., Obstgartenstrasse 26, 8136 Gattikon, CH
 (72) Müller, Peter A., 8136 Gattikon, CH
 (74) Isler, Jörg, Isler & Isler Postfach 2402, 6342 Baar, CH

- ALGORITHMHE DE COMMANDE DE PARCOURS DE VOL ET DE VITESSE VERTICALE POUR UN DÉPLACEMENT COLLECTIF UTILISANT UNE FILE D'ATTENTE TACTILE ET DES RETOURS TACTILES
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729 Stratford, CT 06615, US
 (72) CHEREPINSKY, Igor, Sandy Hook, CT 06482, US
 SKAGGS, Michael R., Southbury, CT 06488, US
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B62M 23/02 → (51) **B62K 19/30**

- (51) **B63B 25/08** (11) **2 134 593 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08713169.4 (22) 18.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000641 18.01.2008
 (87) WO 2008/115310 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 US 723039
 (54) • UNIVERSALSTÜTZANORDNUNG FÜR HALBMEMBRANBEHÄLTERWÄNDE
 • UNIVERSAL SUPPORT ARRANGEMENT FOR SEMI-MEMBRANE TANK WALLS
 • AGENCEMENT DE SUPPORT UNIVERSEL POUR PAROIS DE RÉSERVOIR À SEMI-MEMBRANE
 (71) National Steel And Shipbuilding Company, 2798 East Harbor Drive, San Diego, CA 92186-5278, US
 (72) JORDAN, David, L., Pawcatuck, CT 06379, US
 MICHAUD, William, E., Noank, CT 03640, US
 (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town, Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **B64C 1/18** (11) **2 134 596 A1***
B64D 11/06

- (25) En (26) En
 (21) 08735474.2 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053521 26.03.2008
 (87) WO 2008/119698 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 909069 P
 30.03.2007 DE 102007015520
 (54) • UNTERGRUNDSYSTEM FÜR EIN FLUGZEUG
 • UNDER-FLOOR SYSTEM FOR AN AIRCRAFT
 • SYSTÈME SOUS-PLANCHER POUR AVION
 (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) HERZOG, Mark, 22043 Hamburg, DE
 DUPONT, Michael, 22605 Hamburg, DE
 (74) Schäfflein, Christian Georg, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 27/22** (11) **2 134 599 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08742846.2 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/004788 11.04.2008
 (87) WO 2008/127696 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 US 922858 P
 (54) • VERFAHREN ZUR VIBRATIONS DÄMPFUNG BEI EINEM KIPPROTORFLUGZEUG
 • METHOD FOR SUPPRESSING VIBRATION IN A TILTROTOR AIRCRAFT
 • PROCEDE DESTINE A SUPPRIMER LES VIBRATIONS DANS UN AERONEF A ROTORS BASCULANTS
 (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
 (72) WILSON, James, A., I-21100 Varese, VA, IT
 BARKLEY, Charles, L., Fort Worth, TX 76120, US
 SMITH, Gerald, Grapevine, TX 76051, US
 CLOUD, Jeffrey, B., Mansfield, TX 76063, US
 (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **B63B 27/24** (11) **2 134 594 A2***
B67D 5/68 **B67D 5/70**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788092.8 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050566 31.03.2008
 (87) WO 2008/132417 2008/45 06.11.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 12.04.2007 FR 0754438
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINER FLÜSSIGKEIT AUF EIN SCHIFF, SCHIFF, ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
 • DEVICE FOR TRANSFERRING A FLUID TO A SHIP, SHIP, TRANSFER SYSTEM AND ASSOCIATED METHOD
 • DISPOSITIF DE TRANSFERT D'UN FLUIDE SUR UN NAVIRE, NAVIRE, ENSEMBLE DE TRANSFERT ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
 (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
 (72) THOMAS, Pierre-Armand, F-92800 Puteaux, FR
 BIAGGI, Jean-Pascal, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
 PATINET, Jean-François, F-24610 Villefranche De Lonchat, FR
 (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B64C 9/22** (11) **2 134 597 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08717544.4 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052797 07.03.2008
 (87) WO 2008/110521 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 EP 07103891
 21.03.2007 EP 07104630
 (54) • FLÜGEL
 • WING
 • AILE
 (71) Asco Industries, Fazantenparklaan 7, 1150 Sint-Pieters-Woluwe, BE
 (72) VORMEZEELLE, Alexandre, B-2930 Brasschaat, BE
 CNOP, Christophe, B-1040 Etterbeek, BE
 BLOEMEN, Dietmar, B-3390 Tielt-Winge, BE
 O'BEIRNE, Eoin, B-1850 Grimbergen, BE
 (74) Calvo de Nó, Rodrigo, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B64D 9/00** (11) **2 134 600 A1***
B60P 7/08

- (25) De (26) De
 (21) 08716406.7 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001897 10.03.2008
 (87) WO 2008/110328 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 DE 102007012108
 (54) • NETZANORDNUNG FÜR EINEN FRACHTRAUM, VORZUGSWEISE IN EINEM FLUGZEUG, SOWIE ADAPTER HIERFÜR
 • NET ARRANGEMENT FOR A CARGO COMPARTMENT, PREFERABLY IN AN AIRCRAFT, AND ADAPTER THEREFOR
 • AGENCEMENT DE FILET POUR UNE SOUTE, DE PREFERENCE DANS UN AVION, ET ADAPTATEUR
 (71) Telair International AB, Porfyrvägen 14, 224 78 Lund, SE
 (72) HELMNER, Anders, S-224 78 Lund, SE
 CHRISTOFFERSSON, Örjan, S-224 78 Lund, SE
 ALAVI, Majid, S-224 78 Lund, SE
 (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B64C 13/00 → (51) **B64C 13/16**

(51) **B64C 13/16** (11) **2 134 598 A2***
B64C 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 08795806.2 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057309 18.03.2008
 (87) WO 2008/137217 2008/46 13.11.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 19.03.2007 US 687739
 (54) • VERTIKALGESCHWINDIGKEITS- UND FLUGSTRECKENBEFEHLSALGORITHMUS FÜR EIN HÖHENSTEUER MIT TAKTILER SIGNALISIERUNG UND TAKTILEM FEEDBACK
 • VERTICAL SPEED AND FLIGHT PATH COMMAND ALGORITHM FOR DISPLACEMENT COLLECTIVE UTILIZING TACTILE CUEING AND TACTILE FEEDBACK

(51) **B63B 39/06** (11) **2 134 595 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 07701920.6 (22) 05.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2007/000120 05.03.2007
 (87) WO 2008/106807 2008/37 12.09.2008
 (54) • DOPPELTRIMMKLAPPE
 • DOUBLE TRIM HATCH

(51) **B64D 11/02** (11) **2 134 601 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 08736316.4 (22) 17.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/054648 17.04.2008
 (87) WO 2008/128952 2008/44 30.10.2008

- (88) 18.12.2008
- (30) 19.04.2007 DE 102007018549
19.04.2007 US 925197 P
- (54) • **VAKUUMTOILETTENSYSTEM FÜR ABWASSERTRANSPORT UND ABWASSERSAMMLUNG IN EINEM FLUGZEUG**
• **VACUUM TOILET SYSTEM FOR WASTE WATER TRANSPORT AND WASTE WATER COLLECTION IN AN AIRCRAFT**
• **SYSTÈME DE TOILETTES À ASPIRATION DESTINÉ AU TRANSPORT D'EAUX USÉES ET À LA COLLECTE D'EAUX USÉES DANS UN AÉRONEF**
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) RIEGER, Ulrich, 22765 Hamburg, DE
HOFFJANN, Claus, 21147 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 11/06** (11) **2 134 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736877.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001160 02.04.2008
(87) WO 2008/122761 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706775
(54) • **FLUGZEUGSITZ**
• **AIRCRAFT SEAT**
• **SIÈGE D'AVION**- (71) Premium Aircraft Interiors Uk Ltd, Watchmoor Point, Camberley Surrey GU15 3EX, GB
- (72) HANKINSON, Christopher, Staffordshire ST10 2AY, GB
SAMUELS, Benedict, Nicholas, Kent TN17 3BQ, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

- (51) **B64D 11/06** (11) **2 134 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718647.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000794 07.03.2008
(87) WO 2008/107689 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 GB 0704546
(54) • **FLUGZEUGSITZ**
• **AIRCRAFT SEAT**
• **SIÈGE D'AVION**- (71) Premium Aircraft Interiors Uk Ltd, Watchmoor Point, Camberley Surrey GU15 3EX, GB
- (72) HUDSWELL, Michael, Roy, Nottinghamshire NG25 OSU, GB
HANKINSON, Christopher, Staffordshire ST10 2AY, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

B64D 11/06 → (51) **B64C 1/18**

- (51) **B64D 15/12** (11) **2 134 604 A1***
F02C 7/047
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788024.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050475 19.03.2008
(87) WO 2008/132376 2008/45 06.11.2008
(30) 19.03.2007 FR 0753900
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTEISUNG DES LUFTEINLASSES EINER GASTURBINE**

- **DEVICE FOR DE-ICING THE AIR INTAKE OF A GAS TURBINE**
- **DISPOSITIF DE DEGIVRAGE D'UNE ENTREE D'AIR D'UNE TURBINE A GAZ**
- (71) Turbomeca, BP 2, 64510 Bordes, FR
- (72) HAEHNER, Edgar, F-64510 Bordes, FR
ROYER, Eric, F-64160 Serres Morlaas, FR
- (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B64D 25/08 → (51) **A62B 3/00**

B64D 39/00 → (51) **B64G 1/22**

- (51) **B64D 45/00** (11) **2 134 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709673.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050154 05.03.2008
(87) WO 2008/110836 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 GB 0704878
(54) • **FLUGZEUGFAHRWERKÜBERWACHUNGS-VORRICHTUNG**
• **AIRCRAFT LANDING GEAR MONITORING APPARATUS**
• **APPAREIL CONTRÔLANT LE TRAIN D'ATTERRISSAGE D'UN AVION**- (71) AIRBUS OPERATIONS LTD, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
- (72) JONES, Ian, James, Bristol BS99 7AR, GB
VAN-GRIENSVEN, Bastiaan, Bristol BS99 7AR, GB
LIGHT, David, Bristol BS99 7AR, GB
HAZELDEN, Roger, John, Tamworth Staffordshire B77 4PL, GB
STARK, David, Matthew, James, Solihull West Midlands B90 4GW, GB
THOMPSON, Martin, John, Solihull West Midlands B90 4DQ, GB
- (74) Butler, Daniel James, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

- (51) **B64G 1/22** (11) **2 134 606 A1***
B25J 9/12 **B64D 39/00**
B67D 5/04 **B67D 5/08**
B67D 5/34 **F16B 2/18**
F16K 31/46 **G05B 15/02**

- (25) En (26) En
(21) 08733557.6 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000453 10.03.2008
(87) WO 2008/109993 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905827 P
(54) • **SATELLITENAUFANKSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **SATELLITE REFUELLING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RAVITAILEMENT D'UN SATELLITE**
- (71) MacDonald Dettwiler & Associates Inc., 9445 Airport Road, Brampton, ON L6S 4J3, CA
- (72) GRYNIEWSKI, Lawrence, Mississauga, Ontario L5L 1G3, CA
CRYMBLE, Derry, Toronto, Ontario M6J 1E5, CA
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B65B 5/06 → (51) **B65D 85/60**

B65B 7/18 → (51) **B65D 85/60**

B65B 9/13 → (51) **B65B 27/12**

B65B 11/58 → (51) **B65B 27/12**

- (51) **B65B 25/06** (11) **2 134 607 A1***
B65B 31/00 **B65D 81/20**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863664.2 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/052207 04.12.2008
(87) WO 2009/080942 2009/27 02.07.2009
(30) 05.12.2007 FR 0759588
(54) • **FESTSTOFFBEHÄLTER FÜR FISCHHALTIGE LEBENSMITTEL**
• **RIGID CONTAINER FOR FOOD INCLUDING FISH**
• **CONTENEUR RIGIDE DE DENREES ALIMENTAIRES COMPRENANT DU POISSON**- (71) Etablissements Paul Paulet, Zi De Pouldavid - Douarnenez, 29100 Douarnenez, FR
- (72) RONSIN, Benoît, F-29180 Plogonnec, FR
NAULEAU, Christine, F-29000 Quimper, FR
MUCKENSTURM, Eric, F-29000 Quimper, FR
OLIVIERI, Alain, F-83740 La Cadiere D'azur, FR
- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B65B 27/12** (11) **2 134 608 A1***
B65B 9/13 **B65B 11/58**

- (25) De (26) De
(21) 09722627.8 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/002004 18.03.2009
(87) WO 2009/115314 2009/39 24.09.2009
(30) 18.03.2008 DE 202008003760 U
(54) • **VERPACKUNGSEINRICHTUNG UND VERPACKUNGSVERFAHREN**
• **PACKAGING DEVICE AND PACKAGING METHOD**
• **DISPOSITIF D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE**
- (71) Autefa Automation GmbH, Paul-Lenz-Strasse 1, 86316 Friedberg, DE
- (72) FALISE, Dirk, 86916 Kaufering, DE
SAUERWEIN, Norbert, 86169 Augsburg, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

B65B 31/00 → (51) **B65B 25/06**

- (51) **B65B 35/04** (11) **2 134 609 A1***
B65B 35/40 **B65B 35/44**
B65B 57/14

- (25) De (26) De
(21) 08734832.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002456 28.03.2008
(87) WO 2008/125197 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017607
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON PACKUNGSGRUPPEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR FORMING PACKAGE GROUPS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORMER DES LOTS DE PAQUETS**
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) BRETTHAUER, Hans-J., 28201 Bremen, DE

(74) Bolte, Erich, Meissner, Bolte & Partner GbR
Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen,
DE

B65B 35/40 → (51) **B65B 35/04**

B65B 35/44 → (51) **B65B 35/04**

B65B 57/14 → (51) **B65B 35/04**

(51) **B65B 69/00** (11) **2 134 610 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746109.1 (22) 17.04.2008

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

(86) US 2008/060628 17.04.2008

(87) WO 2008/131100 2008/44 30.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 19.04.2007 US 737644

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENT-
NAHME VON MEDIKAMENTEN AUS IHRER
VERPACKUNG**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR REMOV-
ING MEDICATION FROM PACKAGING**

• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ENLE-
VER UN MÉDICAMENT D'UN EMBALLAGE**

(71) MTS Medication Technologies, Inc., 2003
Gandy Boulevard North, Suite 800, St.
Petersburg, FL 33702, US

(72) SCHIFF, David, Philadelphia, Pennsylvania
19103-3031, US

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha
Tower Suffolk Street Queensway, GB-Bir-
mingham B1 1TT, GB

(51) **B65D** (11) **2 134 611 A2***
(25) En (26) En
(21) 08793832.0 (22) 08.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050540 08.08.2008

(87) WO 2009/110783 2009/37 11.09.2009

(30) 29.01.2008 EP 08150807

(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND KAPSEL ZUR
HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES**

• **SYSTEM, METHOD AND CAPSULE FOR
PREPARING A BEVERAGE**

• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET CAPSULE POUR
LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON**

(71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA
Utrecht, NL

(72) BIESHEUVEL, Arend Cornelis Jacobus, NL-
4251 VS Werkendam, NL

KAMERBEEK, Ralf, NL-3531 PJ Utrecht, NL

WONG, Kon Euan Gerard, Glen Waverley
Victoria 3150, AU

BRANDT, Guido, Bentleigh East Victoria
3163, AU

KOELING, Hendrik Cornelis, NL-3826 BE
Amersfoort, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B65D 1/02** (11) **2 134 612 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742291.1 (22) 27.03.2008

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

(86) US 2008/003967 27.03.2008

(87) WO 2008/118472 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 US 727676

(54) • **GETRÄNKEBEHÄLTER MIT EINER FLÄCHE,
DIE EIN UMKIPPEN DES BEHÄLTERS
VERHINDERT**

• **BEVERAGE CONTAINER WITH A SURFACE
PREVENTING THE CONTAINER FROM
TIPPING OVER**

• **CONTENANT DE BOISSON AYANT UNE
SURFACE EMPÊCHANT LE CONTENANT
DE SE RENVERSER**

(71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola
Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US

(72) INOMATA, Manabu, Tokyo, JP

(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-
London EC4Y 8JD, GB

B65D 1/32 → (51) **B65D 81/24**

(51) **B65D 5/00** (11) **2 134 613 A2***
(25) En (26) En

(21) 07853201.7 (22) 30.11.2007

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

(86) US 2007/024654 30.11.2007

(87) WO 2008/066912 2008/23 05.06.2008

(88) 25.09.2008

(30) 30.11.2006 US 606737

(54) • **MIT DEM DAUMEN BETÄTIGTE SCHACH-
TEL FÜR PFEFFERMINZ- UND ANDERE
BONBONS**

• **THUMB-ACTUATED CANDY OR MINT BOX**

• **BOÎTE DE BONBONS OU DE MENTHE
ACTIONNÉE PAR LE POUCE**

(71) Hengami, David T., Universal Packaging LLC
4465 Torrance Blvd., Torrance, CA 905050,
US

(72) Hengami, David T., Torrance, CA 905050, US

(74) Hernández, Yorck, Denemeyer & Associates
55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **B65D 5/38** (11) **2 134 614 A1***
B65D 75/34 **B65D 83/04**
A61J 1/03

(25) En (26) En

(21) 08709533.7 (22) 27.02.2008

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

(86) GB 2008/000653 27.02.2008

(87) WO 2008/104765 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 GB 0703789

(54) • **VERBESSERUNGEN FÜR VERPACKUNGEN**

• **IMPROVEMENTS TO PACKAGING**

• **PERFECTIONNEMENTS À UN EMBALLAGE**

(71) DUFF Design Limited, Thames House, 18
Park Street London SE1 9EL, GB

(72) CLARKE, Tim, Compton Surrey GU3 1DU,
GB

(74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place
House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(60) 09171143.2

(51) **B65D 21/08** (11) **2 134 615 A1***
(25) En (26) En

(21) 08734974.2 (22) 02.04.2008

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

(86) EP 2008/002632 02.04.2008

(87) WO 2008/125221 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 US 786137

(54) • **TELESKOPISCHER BEHÄLTER**

• **TELESCOPIC CONTAINER**

• **CONTENANT TÉLESCOPIQUE**

(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366
Lysaker, NO

(72) VATN, Arne, N-0196 Oslo, NO

HOOGEVEEN, Jeroen, N-1356 Bekkestua, NO

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 35/22** (11) **2 134 616 A1***

(25) En (26) En

(21) 08731963.8 (22) 12.03.2008

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

(86) US 2008/056613 12.03.2008

(87) WO 2008/112737 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 US 894722 P

(54) • **ABGABEVORRICHTUNG MIT DOPPEL-
PUMPENSYSTEM**

• **DISPENSER WITH DUAL PUMP SYSTEM**

• **DISTRIBUTEUR POURVU D'UN SYSTEME
DE POMPE DOUBLE**

(71) Poly-D LLC, 65 New Litchfield Road, Tor-
rington, CT 06790, US

(72) LAFLAMME, Roger, J., Enfield, CT 06082,
US

MILETI, Robert, J., Torrington, CT 06790,
US

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65D 35/28 → (51) **A47K 5/18**

B65D 41/02 → (51) **B65D 81/24**

(51) **B65D 47/20** (11) **2 134 617 A1***
A47G 19/22

(25) En (26) En

(21) 08719094.8 (22) 09.04.2008

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

(86) GB 2008/050249 09.04.2008

(87) WO 2008/125877 2008/43 23.10.2008

(30) 13.04.2007 GB 0707156

(54) • **KAPPE FÜR EINEN GEGEN VERSCHÜTTEN
GESICHERTEN BEHÄLTER**

• **CAP FOR SPILL-PROOF BEVERAGE CON-
TAINER**

• **CAPUCHON POUR RÉCIPENT DE BOIS-
SON ANTI-GOUTTES**

(71) Samson, Ilan, 8a Chesterford Gardens,
London NW3 7DE, GB

(84) AT BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB HR HU IS
LI LT LU NO PL PT RO SE SK TR

(72) Samson, Ilan, London NW3 7DE, GB

(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co.
Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hert-
fordshire WD23 1EE, GB

B65D 51/24 → (51) **B67B 7/16**

(51) **B65D 51/28** (11) **2 134 618 A1***

(25) De (26) De

(21) 08716346.5 (22) 07.03.2008

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

(86) EP 2008/001831 07.03.2008

(87) WO 2008/107198 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DE 102007011392

(54) • **VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN
TRINKBEHÄLTER**

• **CLOSURE DEVICE FOR A DRINKING
CONTAINER**

• **DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UN
CONTENANT À BOISSON**

(71) Enghard, Florian, Alt Schwanheim 39, 60529
Frankfurt, DE

(72) Enghard, Florian, 60529 Frankfurt, DE

(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55,
64295 Darmstadt, DE

B65D 51/28 → (51) **B65D 81/24**

B65D 51/30 → (51) **G01F 13/00**

B65D 55/08 → (51) **B65D 85/76**

(51) **B65D 71/32** (11) **2 134 619 A2***

(25) En (26) En

(21) 08702663.9 (22) 20.01.2008

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

(86) IL 2008/000082 20.01.2008

(87) WO 2008/096339 2008/33 14.08.2008

(30) 04.02.2007 IL 18114207

(54) • **BEWEGLICHE SCHALE ZUM ANSTREICHEN**

• **MOBILE TRAY FOR PAINTING**

• **RÉCEPTACLE MOBILE POUR PEINDRE**

(71) Bar Shlomo, Hanan, P.O. Box-3142, Ramat-Hasharon 47272, IL

(72) Bar Shlomo, Hanan, Ramat-Hasharon 47272, IL

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

B65D 75/20 → (51) **B65D 85/60**

B65D 75/34 → (51) **B65D 5/38**

B65D 79/02 → (51) **G01F 13/00**

B65D 81/20 → (51) **B65B 25/06**

(51) **B65D 81/24** (11) **2 134 620 A1***

B65D 1/32 **B65D 41/02**

B65D 51/28 **A61L 12/08**

A61J 1/14

(25) En (26) En

(21) 08733607.9 (22) 13.03.2008

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

(86) CA 2008/000503 13.03.2008

(87) WO 2008/110014 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 US 894662 P

(54) • **DESINFIZIERENDE VERSCHLUSSKAPPE FÜR STERILEN FLÜSSIGKEITSSPENDER**

• **DISINFECTANT CAP FOR STERILE LIQUID DISPENSER**

• **BOUCHON DÉSINFECTANT POUR DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE STÉRILE**

(71) 0736413 B.C. Ltd., No. 305-2692 Clearbrook Road, Abbotsford, BC V2T 2Y8, CA

(72) WEBB, Garth T., Surrey, British Columbia V4A 1J7, CA

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

B65D 81/24 → (51) **B65D 85/76**

(51) **B65D 81/32** (11) **2 134 621 A1***

(25) En (26) En

(21) 08742265.5 (22) 26.03.2008

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

(86) US 2008/003923 26.03.2008

(87) WO 2008/118444 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 920248 P

(54) • **VERPACKUNG FÜR FLEISCHZARTMACHUNG AUF WUNSCH**

• **ON-DEMAND MEAT TENDERIZING PACKAGE**

• **RÉCEPTACLE POUR ATTENDRISSMENT DE LA VIANDE À LA DEMANDE**

(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post Office Box 464 Duncan, South Carolina 29334, US

(72) COOK, Leslie, E., Simpsonville, SC 29681, US

WILLIAMS, Allen, C., Jr., Moore, SC 29369, US

CHILDRESS, Blaine, C., Inman, SC 29349, US

OWENBY, Joseph, E., Spartanburg, SC 29301, US

STOCKLEY, Walker, E., III, Spartanburg, SC 29301, US

KUECKER, William, G., Dixon Springs, TN 37057, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B65D 81/34** (11) **2 134 622 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745123.3 (22) 04.04.2008

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

(86) US 2008/059423 04.04.2008

(87) WO 2008/124600 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910281 P

(54) • **HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGER BACKBEUTEL**

• **HIGH TEMPERATURE STAND-UP OVEN BAG**

• **SAC POUR FOUR, À MAINTIEN VERTICAL, APPROPRIÉ POUR DES APPLICATIONS HAUTE TEMPÉRATURE**

(71) M&Q Packaging Corporation, P.O. Box 180, 1 Earl Street, Schuylkill Haven, PA 17972, US

(72) SCHMAL, Michael, D., Orwigsburg, PA 17961-1531, US

BACHERT, Ernest, E., Orwigsburg, PA 17961-1306, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B65D 83/04 → (51) **B65D 5/38**

(51) **B65D 83/14** (11) **2 134 623 A1***

(25) En (26) En

(21) 08717698.8 (22) 12.03.2008

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

(86) EP 2008/052952 12.03.2008

(87) WO 2008/110574 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 GB 0704745

(54) • **BEHÄLTER ZUR AUFNAHME EINES FLUIDS UND ANORDNUNG AUS EINEM BEHÄLTER UND EINEM AUSLASS**

• **A CONTAINER FOR HOLDING A FLUID AND AN ASSEMBLY OF A CONTAINER AND AN OUTLET**

• **RÉCIPIENT DESTINÉ À CONTENIR UN LIQUIDE ET ENSEMBLE DE RÉCIPIENT ET D'ORIFICE DE SORTIE**

(71) Packaging Technology Participation SA, 16 Rue de Nassau, 2215 Luxembourg, LU

(72) VANBLAERE, Roland, B-3530 Houthalenhelchteren, BE

KEGELS, Willy, B-9170 Sint-gillis-waas, BE

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

B65D 85/60 (11) **2 134 624 A1***

B65B 5/06 **B65D 75/20**

(25) En (26) En

(21) 08717134.4 (22) 26.02.2008

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

(86) EP 2008/001749 05.03.2008

(87) WO 2008/107175 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 DE 102007011856

(54) • **DOPPELSEITIG ZUGÄNGLICHES KOMMISSIONIERREGAL UND KOMMISSIONIERVERFAHREN**

(86) EP 2008/052303 26.02.2008

(87) WO 2008/107341 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 EP 07103511

(54) • **VERPACKTE PRODUKTE UND ARRAY FÜR EIN BANDOLIER MIT DEN VERPACKTEN PRODUKTEN**

• **PACKAGED PRODUCTS AND ARRAY OF BANDOLEER OF PACKAGED PRODUCTS**

• **PRODUITS EMBALLÉS ET RANGÉE OU BANDE DE PRODUITS EMBALLÉS**

(71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US

(72) VAN LIEMPD, Albertus, Cornelis, Hendrikus, NL-5460 BB Veghel, NL

(74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65D 85/76** (11) **2 134 625 A1***

B65D 81/24 **B65D 55/08**

A23C 19/068

(25) Fr (26) Fr

(21) 08761810.4 (22) 29.01.2008

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

(86) FR 2008/000099 29.01.2008

(87) WO 2008/129143 2008/44 30.10.2008

(30) 17.04.2007 FR 0702759

(54) • **VERPACKUNG MIT BODEN UND GLOCKE FÜR KÄSEPRODUKT**

• **BASE-AND-BELL TYPE PACKAGING FOR CHEESE-TYPE PRODUCT**

• **EMBALLAGE DE TYPE SOCLE ET CLOCHE POUR PRODUIT DE TYPE FROMAGER**

(71) Groupe Lactalis, 10 Rue Adolphe Beck, 53000 Laval, FR

(72) GEORGEAULT, Pierre, F-35000 Rennes, FR

BAJAS, Chrystelle, F-53260 Entrammes, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

B65F 5/00 (11) **2 134 626 A1***

F24J 3/00

(25) En (26) En

(21) 08712767.6 (22) 31.01.2008

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

(86) SE 2008/050127 31.01.2008

(87) WO 2008/108715 2008/37 12.09.2008

(30) 08.03.2007 SE 0700576

(54) • **WIEDERGEWINNUNG VON ENERGIE**

• **ENERGY RECYCLING**

• **RECYCLAGE D'ÉNERGIE**

(71) Envac Centralsug Aktiebolag, 117 84 Stockholm, SE

(72) TÖRNBLOM, Jonas, S-SE-113 51 Stockholm, SE

RINGENHALL, Tord, S-SE-178 38 Ekerö, SE

ERIKSSON, Göran, S-SE-118 67 Stockholm, SE

(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

B65F 5/00 → (51) **B09B 3/00**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 134 627 A1***

(25) De (26) De

(21) 08716266.5 (22) 05.03.2008

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

(86) EP 2008/001749 05.03.2008

(87) WO 2008/107175 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 DE 102007011856

(54) • **DOPPELSEITIG ZUGÄNGLICHES KOMMISSIONIERREGAL UND KOMMISSIONIERVERFAHREN**

- PICKING RACK ACCESSIBLE FROM TWO SIDES AND PICKING METHOD
 - RAYON DE COMMISSIONNEMENT À ACCÈS BILATÉRAL ET PROCÉDÉ DE COMMISSIONNEMENT
- (71) SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und Systemtechnik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Giebelstadt, DE
- (72) SCHAEFER, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B65G 13/07** (11) **2 134 628 A1***
B61B 13/12 **B61J 3/04**
B65G 13/11 **B65G 21/22**
B65G 23/32 **B65G 35/08**
B65G 47/00 **B65G 65/00**

(25) En (26) En
(21) 08714360.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2008/000312 10.03.2008
(87) WO 2008/106740 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 AU 2007901191 P
(54) • MIT RÄDERN VERSEHENES ENDLOSBEHÄLTERTRANSPORTSYSTEM
• ENDLESS WHEELED RECEPTACLE TRANSPORTATION SYSTEM
• SYSTÈME DE TRANSPORT SANS FIN, À RÉCEPTACLE À ROUES

- (71) DEVERE MINING TECHNOLOGIES LIMITED, 6/21 McCabe Street, North Fremantle WA 6159, AU
Sadleir, Nicholas Geoffrey Devere, 6/21 McCabe Street, North Fremantle, WA 6159, AU
- (72) MAWBY, Aaron, Bruce, North Fremantle, WA 6159, AU
GIRAUDO, Clinton, John, North Fremantle, WA 6159, AU
- (74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B65G 13/11 → (51) **B65G 13/07**

B65G 15/00 → (51) **G09F 23/02**

B65G 15/34 → (51) **A63B 22/02**

(51) **B65G 15/58** (11) **2 134 629 A2***
B23Q 1/00 **B23Q 7/03**

(25) De (26) De
(21) 08716193.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001673 03.03.2008
(87) WO 2008/104404 2008/36 04.09.2008
(88) 05.03.2009
(30) 01.03.2007 DE 202007003178 U

- (54) • BANDFÖRDERER SOWIE ENERGIEVERSORGUNGSSTRANG, UMLENKROLLE, LUFTEINRICHTUNG, ELEKTRONIKEINRICHTUNG, FÖRDERGURT UND WERKSTÜCKAUFNAHME DAFÜR
• CONVEYOR BELT, AND POWER SUPPLY LINE, DEFLECTION ROLL, PNEUMATIC DEVICE, ELECTRONIC DEVICE, CONVEYOR BELT, AND WORKPIECE RECEPTACLE THEREFOR

- TRANSPORTEUR À COURROIE, ET FAISCEAU DE LIGNES D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE, POULIE DE RENVOI, DISPOSITIF À AIR, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, COURROIE DE TRANSPORTEUR, ET SUPPORT DE PIÈCE À USINER CONÇUS POUR CE TRANSPORTEUR À COURROIE
- (71) Polman, Eckhard, Hochstrasse 125, 47665 Sonsbeck, DE
- (72) Polman, Eckhard, 47665 Sonsbeck, DE
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B65G 15/60** (11) **2 134 630 A1***
B65G 21/06 **G01G 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08735652.3 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053880 01.04.2008
(87) WO 2008/125484 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007020311
(54) • WÄGE-FÖRDERVORRICHTUNG
• WEIGHING CONVEYING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRANSPORT ET DE PESAGE

- (71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) BERGER, Hermann, 31079 Adenstedt, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B65G 17/06** (11) **2 134 631 A1***
B65G 17/12 **B65G 39/20**

(25) En (26) En
(21) 08736832.0 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050183 11.04.2008
(87) WO 2008/125732 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 FI 20075253
(54) • SEITENFÜHRUNGSTEIL
• SIDE GUIDING PIECE
• ÉLÉMENT DE GUIDAGE LATÉRAL

- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) MIELONEN, Eero, FI-15300 Lahti, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65G 17/08** (11) **2 134 632 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714762.5 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000112 17.03.2008
(87) WO 2008/116332 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 728113
(54) • MODULARES BAND MIT STANGENLOSEM SCHARNIER
• MODULAR BELT WITH RODLESS HINGE
• COURROIE MODULAIRE AVEC UNE ARTICULATION SANS TIGE
- (71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
- (72) LUCCHI, Marco, CH-4142 Münchenstein, CH
- (74) ELSNER, Dietmar, 79591 Eimeldingen, DE
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 17/12 → (51) **B65G 17/06**

(51) **B65G 17/24** (11) **2 134 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731510.7 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056010 06.03.2008
- (87) WO 2008/127804 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 735029
- (54) • FÖRDERBAND MIT ROLLEN ALS ZUGLEMMENTE
• CONVEYOR BELT HAVING ROLLERS AS TENSILE MEMBERS
• BANDE TRANSPORTEUSE PRÉSENTANT DES ROULEAUX EN TANT QU'ÉLÉMENTS RÉSISTANTS
- (71) Laitram, L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, Louisiana 70123, US
- (72) FOURNEY, Matthew, L., Laurel, MD 20723, US
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B65G 17/24** (11) **2 134 634 A1***
B65G 47/46

(25) En (26) En
(21) 08731516.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056017 06.03.2008
(87) WO 2008/127805 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 735068

- (54) • FÖRDERBÄNDER MIT ROLLEN ZUR VERSCHIEBUNG VON OBJEKTEN
• CONVEYOR BELTS HAVING ROLLERS THAT DISPLACE OBJECTS
• BANDE TRANSPORTEUSE COMPRENANT DES ROULEAUX QUI DÉPLACENT DES OBJETS
- (71) Laitram, L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, Louisiana 70123, US
- (72) FOURNEY, Matthew, L., Laurel, MD 20723, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B65G 21/06 → (51) **B65G 15/60**

B65G 21/22 → (51) **B65G 13/07**

B65G 23/32 → (51) **B65G 13/07**

B65G 25/02 → (51) **B28B 15/00**

B65G 35/08 → (51) **B65G 13/07**

B65G 39/20 → (51) **B65G 17/06**

B65G 47/00 → (51) **B65G 13/07**

B65G 47/46 → (51) **B65G 17/24**

(51) **B65G 47/68** (11) **2 134 635 A1***
B65G 47/88 **B67B 3/06**

- (25) En (26) En
(21) 07789542.3 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002104 11.04.2007
(87) WO 2008/125898 2008/43 23.10.2008
(54) • KAPSELZUFÜHREINHEIT MIT VERSETZTEM STERNRAD
• CAP FEEDING UNIT HAVING SHIFTED STARWHEELS
• UNITÉ D'ALIMENTATION EN CAPUCHONS AYANT DES ROUES EN ÉTOILE DÉCALÉES
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) LENZI, Mauro, F-76930 Octeville sur Mer, IT
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de
Châteauaudun, 75009 Paris, FR

B65G 47/88 → (51) **B65G 47/68**

B65G 51/00 → (51) **B29D 11/00**

B65G 57/32 → (51) **B28B 15/00**

B65G 65/00 → (51) **B65G 13/07**

B65H 18/26 → (51) **B21C 47/06**

(51) **B65H 35/00** (11) **2 134 636 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716589.0 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002127 18.03.2008
(87) WO 2008/113548 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007014055
(54) • **KLEBEBANDSTEMPLER UND VERFAHREN
ZUM AUFSTEMPELN EINES KLBEBAN-
DABSCHNITTS AUF EIN OBJEKT**
• **ADHESIVE TAPE STAMP AND METHOD
FOR STAMPING AN ADHESIVE TAPE
SECTION ONTO AN OBJECT**
• **DISPOSITIF POUR APPOSER UN RUBAN
ADHÉSIF ET PROCÉDÉ POUR APPOSER
UNE SECTION DE RUBAN ADHÉSIF SUR
UN OBJET**
(71) Böhler GmbH, Beethovenstrasse 15, 90768
Fürth, DE
(72) BÖHLER, Christoph, 90768 Fürth, DE
LESSIG, Dieter, 34121 Kassel, DE
(74) Negendanck, Matthias, Nordostpark 78,
90411 Nürnberg, DE

B65H 51/005 → (51) **B29B 11/16**

(51) **B66B 7/02** (11) **2 134 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 07720366.9 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/000771 12.03.2007
(87) WO 2008/110029 2008/38 18.09.2008
(54) • **MASCHINENHALTERUNG IN EINEM AUF-
ZUGSSYSTEM OHNE MASCHINENRAUM**
• **MACHINE MOUNTING IN A MACHINE
ROOMLESS ELEVATOR SYSTEM**
• **MONTAGE DE MACHINE DANS UN SYS-
TÈME D'ASCENSEUR SANS LOCAL DE
MACHINERIE**
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs,
Farmington, CT 06032, US
(72) HAO, Zhiying, Tianjin 300251, CN
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

B67B 3/06 → (51) **B65G 47/68**

(51) **B67B 5/00** (11) **2 134 638 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719923.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000298 06.03.2008
(87) WO 2008/107893 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905129 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR LINDERUNG VON
WEHENSCHMERZEN**
• **DEVICE FOR RELIEVING LABOR PAIN**

• **DISPOSITIF PERMETTANT DE SOULAGER
LA DOULEUR PENDANT LE TRAVAIL
LORS D'UN ACCOUCHEMENT**
(71) ACU Medical Technologies Israel Ltd., 3 Gur
St., Netanya 42200, IL
(72) GOLOMBEK, Harel, Netanya 42200, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co.
Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hert-
fordshire WD23 1EE, GB

(51) **B67B 7/16** (11) **2 134 639 A2***
B65D 51/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787776.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000317 12.03.2008
(87) WO 2008/132332 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 13.03.2007 FR 0753785
04.12.2007 US 949941
(54) • **KAPSELHEBER FÜR VERSTÖPSELUNG,
VERSTÖPSELUNGSANORDNUNG MIT
EINER KAPSEL UND KAPPENHEBER**
• **CAP LIFTER FOR PLUGGING CAP, PLUG-
GING ASSEMBLY INCLUDING A CAP AND
SAID CAP LIFTER**
• **DECAPSULEUR POUR CAPSULE DE BOU-
CHAGE, ENSEMBLE DE BOUCHAGE COM-
PRENANT UNE CAPSULE ET LEDIT
DECAPSULEUR**
(71) Alcan Packaging Capsules, 17 Place des
Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
(72) BARANGE, Jacques, F-51160 Champillon, FR
COLLARD, Jérôme, F-51200 Epemay, FR
GONZALEZ, Christian, F- 51160 Hautvilliers,
FR
HAINON, Laurent, F-51100 Reims, FR
LEDUC, Nicolas, F-51160 Mareuil/Sur/Ay, FR
CHRISTOPHE, Philippe, F-51530 Morangis,
FR
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de
Recherches de Voreppe 725, rue Aristide
Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/12**

B67D 1/08 → (51) **C09K 5/20**

B67D 1/08 → (51) **F25D 31/00**

(51) **B67D 1/12** (11) **2 134 640 A2***
B67D 1/08
(25) De (26) De
(21) 08715872.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001301 20.02.2008
(87) WO 2008/101677 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008883
(54) • **GETRÄNKEBEHÄLTER-ANSTICHVORRICHTUNG**
• **BEVERAGE CONTAINER TAPPING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SOUTIRAGE DE RECI-
PIENT A BOISSON**
(71) Safeclean Ede GmbH, Mittelhäuser Strasse
76-79, 99089 Erfurth, DE
(72) EBERLE-RUBO, Gisela, 76534 Baden-Baden,
DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B67D 5/04 → (51) **B64G 1/22**

B67D 5/08 → (51) **B64G 1/22**

B67D 5/34 → (51) **B64G 1/22**

(51) **B67D 5/42** (11) **2 134 641 A1***
G01F 11/00
(25) En (26) En
(21) 08726576.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003065 07.03.2008
(87) WO 2008/112155 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 716223
(54) • **BEHÄLTERVERSCHLUSSZUFUHRSYSTEM**
• **CONTAINER CLOSURE DELIVERY SYS-
TEM**
• **SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE FERME-
TURE DE CONTENANT**
(71) Chang, Byeong, 1626 Lancaster Circle,
Thousand Oaks, CA 91360, US
(72) CHANG, Byeong, Thousand Oaks, CA 91360,
US
LIU, Roger, Moorpark, CA 93021, US
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Potts, Kerr &
Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Mer-
seyside CH41 6BR, GB

B67D 5/68 → (51) **B63B 27/24**

B67D 5/70 → (51) **B63B 27/24**

B81B 5/00 → (51) **G01N 33/00**

B81B 7/04 → (51) **G01N 33/00**

B81C 1/00 → (51) **B01J 19/24**

(51) **B82B 1/00** (11) **2 134 642 A1***
C12Q 1/68 **G01N 21/65**
(25) En (26) En
(21) 08744924.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059117 02.04.2008
(87) WO 2008/122035 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909656 P
(54) • **IN-VIVO-TARGETING UND SPEKTROSKO-
PISCHE ERKENNUNG VON TUMOREN MIT
OBERFLÄCHENVERSTÄRKTEN RAMAN-
NANOPARTIKEL-TAGS**
• **IN VIVO TUMOR TARGETING AND SPEC-
TROSCOPIC DETECTION WITH SURFACE-
ENHANCED RAMAN NANOPARTICLE
TAGS**
• **CIBLAGE DE TUMEURS IN VIVO ET
DETECTION SPECTROSCOPIQUE AVEC
MARQUEURS DE NANOPARTICULES
RAMAN AMÉLIORÉS EN SURFACE**
(71) Emory University, 1599 Clifton Road, NE 4th
Floor, Atlanta, GA 30322, US
(72) QUIAN, Ximei, Atlanta, GA 30322, US
ANSARI, Dominic, Decatur, GA 30033, US
NIE, Shuming, Atlanta, GA 30319, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,
35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **B82B 1/00** (11) **2 134 643 A2***
B82B 3/00

(25) En (26) En
(21) 08825978.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060129 11.04.2008
(87) WO 2009/002587 2009/01 31.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 13.04.2007 US 911721 P

- (54) • *SYNTHESE GLEICHFÖRMIGER NANOPARTIKELFORMEN MIT HOHER SELEKTIVITÄT*
- *SYNTHESIS OF UNIFORM NANOPARTICLE SHAPES WITH HIGH SELECTIVITY*
- *SYNTHÈSE DE FORMES NANOPARTICULAIRES UNIFORMES À SÉLECTIVITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Rice University, Office of Technology Transfer, MS 705 6100 Main Street, Houston, TX 77005, US
- (72) ASOKAN, Subashini, Houston, TX 77005, US
WONG, Michael, Sha-nang, Houston, TX 77005, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **B82B 3/00** (11) **2 134 644 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08766383.7 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/003421 17.06.2008
- (87) WO 2009/064056 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 KR 20070116189
12.06.2008 KR 20080055227
- (54) • *SYNTHESE VON I-III-VI2-NANOPARTIKELN UND HERSTELLUNG POLYKRISTALLINER ABSORPTIONSSCHICHTEN*
- *SYNTHESIS OF I-III-VI2 NANOPARTICLES AND FABRICATION OF POLYCRYSTALLINE ABSORBER LAYERS*
- *SYNTHÈSE DE NANOPARTICULES DES GROUPEES I-III-VI2 ET FABRICATION DE COUCHES D'ABSORBANT POLYCRISTALLIN*

- (71) Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration, Sungkyunkwan University 300, Cheoncheon-dong Jangangu Suwon-si, Gyeonggi-do 440-746, KR
- (72) JUNG, Duk-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-806, KR
HAN, Jae Eok, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 459-736, KR
CHANG, Juyeon, Seoul 150-070, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

B82B 3/00 → (51) **C25D 15/02**

- (51) **C01B 3/32** (11) **2 134 645 A1***
- C01B 3/38** **C10G 2/00**
- H01M 8/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08707864.8 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050298 11.01.2008
- (87) WO 2008/084101 2008/29 17.07.2008
- (30) 14.01.2007 DE 102007002476
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MITTEL- BIS LANGKETTIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
- *METHOD FOR PRODUCING MEDIUM TO LONG-CHAINED HYDROCARBONS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDRO-CARBURES À CHAÎNE MOYENNE À LONGUE*
- (71) Beck, Jürgen, Am Bauschberg 38, 72108 Rottenburg, DE
Gantefort, Wilhelm, Ostricker Berg 6, 46359 Heiden, DE
- (72) BECK, Jürgen, 72108 Rottenburg, DE
GANTEFORT, Wilhelm, 46359 Heiden, DE

- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
- (51) **C01B 3/38** (11) **2 134 646 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08745270.2 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059610 08.04.2008
- (87) WO 2008/127911 2008/43 23.10.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 13.04.2007 US 734909
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINSPRITZUNG VON KRAFTSTOFFÖL IN EINEN DAMPFREFORMER MIT REDUZIERTER KOHLENSTOFFABLAGERUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR INTRODUCING FUEL OIL INTO A STEAM REFORMER WITH REDUCED CARBON DEPOSITION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À INTRODUIRE DE COMBUSTIBLES LIQUIDES DANS UN REFORMEUR À VAPEUR À DÉPÔT DE CARBONE RÉDUIT*
- (71) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division Intellectual Property Legal Services P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US
- (72) WHYATT, Greg, A., West Richland, WA 99353, US
FISCHER, Christopher, M., Gardview, WA 98903, US
DAVIS, James, M., Richland, WA 99354, US
- (74) Bradley, Adrian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/02**

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/32**

- (51) **C01B 13/10** (11) **2 134 647 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743872.7 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056936 14.03.2008
- (87) WO 2008/112947 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894746 P
13.03.2008 US 47461
13.03.2008 US 47442
13.03.2008 US 47498
- (54) • *OZONREINIGUNGSSYSTEM*
- *OZONE CLEANING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE NETTOYAGE À L'OZONE*
- (71) Food Safety Technology, Llc, 1004 Farnam Street Suite 103, Omaha, Nebraska 68102, US
- (72) LYNN, Daniel W., Omaha, Nebraska 68130, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C01B 17/16** (11) **2 134 648 A2***
- C01B 17/76**
- (25) De (26) De
- (21) 08716649.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002236 20.03.2008
- (87) WO 2008/119474 2008/41 09.10.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 29.03.2007 DE 102007015137
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHWEFELSAUREERZEUGUNG UND ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR PRODUCING SULPHURIC ACID AND INSTALLATION FOR CARRYING OUT SAID METHOD*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE SULFURIQUE ET INSTALLATION POUR METTRE LEDIT PROCÉDÉ EN OEUVRE*
- (71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
- (72) THIELERT, Holger, 44379 Dortmund, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwältin Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

C01B 17/76 → (51) **C01B 17/16**

- (51) **C01B 25/32** (11) **2 134 649 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07720078.0 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000181 13.04.2007
- (87) WO 2008/124949 2008/43 23.10.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYROGENFREIEM CALCIUMPHOSPHAT*
- *METHOD FOR PRODUCING PYROGEN-FREE CALCIUM PHOSPHATE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PHOSPHATE DE CALCIUM APYROGÈNE*
- (71) Dr.h.c. Robert Mathys Stiftung, Bischmattstrasse 12, Postfach, 2544 Bettlach, CH
- (72) BOHNER, Marc, CH-2540 Grenchen, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **C01B 25/37** (11) **2 134 650 A2***

C01B 25/45 **H01M 4/58**

C01G 51/04 **C01G 53/04**

C01G 45/02 **H01M 4/24**

H01M 4/52 **H01M 10/38**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787780.9 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000322 12.03.2008
- (87) WO 2008/132336 2008/45 06.11.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 14.03.2007 FR 0701847
- (54) • *SYNTHESE EINER LIMPO-4-VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ELEKTRODENMATERIAL IN EINEM LITHIUM-AKKUMULATOR*
- *SYNTHESIS OF AN LIMPO<SB>4</SB> COMPOUND AND USE AS AN ELECTRODE MATERIAL IN A LITHIUM ACCUMULATOR*
- *SYNTHÈSE D'UN COMPOSÉ LIMPO4 ET UTILISATION COMME MATÉRIAU D'ÉLECTRODE DANS UN ACCUMULATEUR AU LITHIUM*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) PATOUX, Sébastien, F-38600 Fontaine, FR
PAGANO, Carole, F-38330 Saint-Ismier, FR
BOURBON, Carole, F-38590 Saint-Michel de Saint-Geoirs, FR
LE CRAS, Frédéric, F-38470 Notre Dame de l'Osier, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

C01B 25/45 → (51) **C01B 25/37**

C01B 25/45 → (51) **H01M 4/58**

C01B 31/08 → (51) **B01J 20/20**

C01B 31/10 → (51) **B01J 20/20**

C01B 31/20 → (51) B01D 53/62	C01G 53/04 → (51) C01B 25/37	(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
C01B 31/24 → (51) B01D 53/62	(51) C02F 1/42 (11) 2 134 653 A2*	(51) C02F 1/52 (11) 2 134 656 A1*
C01B 33/20 → (51) B01D 53/62	(25) Fr (26) Fr	(25) En (26) En
C01C 1/02 → (51) B01D 53/90	(21) 08787884.9 (22) 01.04.2008	(21) 08743842.0 (22) 13.03.2008
(51) C01F 7/00 (11) 2 134 651 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
B01J 23/00 C10G 11/04	(86) FR 2008/000445 01.04.2008	(86) US 2008/056838 13.03.2008
(25) En (26) En	(87) WO 2008/142254 2008/48 27.11.2008	(87) WO 2008/115758 2008/39 25.09.2008
(21) 08732580.9 (22) 20.03.2008	(88) 22.01.2009	(30) 16.03.2007 US 895165 P
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 04.04.2007 FR 0702460	(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PHOSPHOR UND AMMONIAK AUS WASSERSTRÖMEN
(86) US 2008/057675 20.03.2008	(54) • IONENAUSTAUSCH-VERARBEITUNGS-VORRICHTUNG UND -VERFAHREN	• SYSTEM AND PROCESS FOR REMOVAL OF PHOSPHOROUS AND AMMONIA FROM AQUEOUS STREAMS
(87) WO 2008/116076 2008/39 25.09.2008	• ION-EXCHANGE TREATMENT DEVICE AND PROCESS	• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE PHOSPHORE ET D'AMMONIAC DE COURANTS AQUEUX
(30) 20.03.2007 US 919067 P	• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR ECHANGE D'IONS	(71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, IL 62521, US
(54) • ADDITIVHALTIGE ANIONISCHE TONE ZUR VERRINGERUNG VON SOX-EMISSIONEN AUS EINEM FCC-REGENERATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	(71) Ondeo Industrial Solutions, 23 Rue du Professeur Victor Pauchet, 92420 Vaucresson, FR	(72) JASEN, Robert, P-2685-202 Portela, Lrs, PT CAMBORIEUX, Sebastein, Middlesex TW16 5 GA, GB
• ADDITIVE-CONTAINING ANIONIC CLAYS FOR REDUCING SOX EMISSIONS FROM AN FCC REGENERATOR AND PROCESS FOR MAKING THEM	(72) VANDERGHOTE, Guy, F-59700 Marcq en Baroeul, FR	KENNY, Genevieve, North Yorkshire DL10 7DR, GB
• ARGILES ANIONIQUES CONTENANT UN ADDITIF POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS D'OXYDES DE SOUFRE PROVENANT D'UN RÉGÉNÉRATEUR FCC ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DE TELLES ARGILES	FOUACHE, Pascal, F-59000 Lille, FR	TANNER, Richard, Roydon Harlow CM19 5EJ, GB
(71) Albemarle Netherlands BV, Barchman Wuytierslann 10, 3818 LH Amersfoort, NL	DUCHAMP, Marc, F-92400 Courbevoie, FR	LUPPES, Loren, Decatur, IL 62521, US
(72) DE GRAAF, Elbert, Arjan, 1066 AP Amsterdam, NL	(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armeingaud Aimé 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR	BAIADA, Anthony, Dangenham, Essex RM8 3SR, GB
GONZALEZ, Jorge, Alberto, Houston, TX 77059, US		KERR, John, South Croydon Surrey CR2 7BJ, GB
FRANCIS, Julie, Ann, Houston, TX 77062, US		(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
LUDVIG, Maria, Margaret, Seabrook, TX 77586, US		
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE	(51) C02F 1/44 (11) 2 134 654 A1*	C02F 1/78 → (51) A62D 3/38
	C02F 103/08	C02F 3/28 → (51) C02F 11/04
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(51) C02F 3/34 (11) 2 134 657 A2*
(21) 07845382.6 (22) 14.12.2007	(21) 07845382.6 (22) 14.12.2007	C11D 3/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En
(86) AU 2007/001940 14.12.2007	(86) AU 2007/001940 14.12.2007	(21) 08732576.7 (22) 20.03.2008
(87) WO 2008/074059 2008/26 26.06.2008	(87) WO 2008/074059 2008/26 26.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.12.2006 AU 2006907051 P	(30) 18.12.2006 AU 2006907051 P	(86) US 2008/057670 20.03.2008
(54) • ENTSALZUNGSSYSTEM	(54) • ENTSALZUNGSSYSTEM	(87) WO 2008/118749 2008/40 02.10.2008
• DESALINATION SYSTEM	• DESALINATION SYSTEM	(88) 11.12.2008
• SYSTÈME DE DESSALEMENT	• SYSTÈME DE DESSALEMENT	(30) 23.03.2007 US 896693 P
(71) Woodshed Technologies Limited, Level 27 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU	(71) Woodshed Technologies Limited, Level 27 101 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU	(54) • VERHINDERUNG UND VERRINGERUNG VON BIOFILMBILDUNG UND PLANKTON-PROLIFERATION
(72) HASTINGS, Stephen, John, Endeavour Hills Victoria 3802, AU	(72) HASTINGS, Stephen, John, Endeavour Hills Victoria 3802, AU	• PREVENTING AND REDUCING BIOFILM FORMATION AND PLANKTONIC PROLIFERATION
(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	• PRÉVENTION ET RÉDUCTION DE LA FORMATION DE BIOFILMS ET DE LA PROLIFÉRATION DU PLANCTON
		(71) Novozymes Biologicals, Inc., 5400 Corporate Circle, Salem, VA 24153, US
C02F 1/46 → (51) B01D 3/06	C02F 1/461 → (51) B01D 3/06	(72) MCHATTON, Sarah, Salem, Virginia 24153, US
C02F 1/50 → (51) C23G 1/02	C02F 1/50 → (51) C23G 1/02	WILLIAMS, Irene, Michelle, Roanoke, Virginia 24012, US
(51) C02F 1/52 (11) 2 134 655 A1*	(51) C02F 1/52 (11) 2 134 655 A1*	DRAHOS, David, Roanoke, Virginia 24018, US
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(74) Knudsen, Sten Lottrup, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(21) 08723346.6 (22) 07.03.2008	(21) 08723346.6 (22) 07.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	C02F 5/12 → (51) C23G 1/02
(86) KR 2008/001309 07.03.2008	(86) KR 2008/001309 07.03.2008	(51) C02F 11/04 (11) 2 134 658 A2*
(87) WO 2008/108599 2008/37 12.09.2008	(87) WO 2008/108599 2008/37 12.09.2008	C02F 3/28 B02C 19/22
(30) 08.03.2007 KR 20070022701	(30) 08.03.2007 KR 20070022701	(25) En (26) En
(30) 21.12.2007 KR 20070135309	(30) 21.12.2007 KR 20070135309	
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PHOSPHOR UND/ODER STICKSTOFF	(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PHOSPHOR UND/ODER STICKSTOFF	
• METHOD OF REMOVING PHOSPHORUS AND/OR NITROGEN	• METHOD OF REMOVING PHOSPHORUS AND/OR NITROGEN	
• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE PHOSPHORE ET/OU D'AZOTE	• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE PHOSPHORE ET/OU D'AZOTE	
(71) Entechs Co., 4th Floor, Yeonggwang Bldg. 1228-2 Gaepo 4-dong Gangnam-gu, Seoul 135-963, KR	(71) Entechs Co., 4th Floor, Yeonggwang Bldg. 1228-2 Gaepo 4-dong Gangnam-gu, Seoul 135-963, KR	
(72) SUNG, Chi-Don, Seoul 151-855, KR	(72) SUNG, Chi-Don, Seoul 151-855, KR	

(21) 08719114.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) HU 2008/000030 27.03.2008
(87) WO 2008/117096 2008/40 02.10.2008
(88) 11.12.2008

(30) 28.03.2007 HU 0700246
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERARBEITUNG VON BIOMASSEABFALL
• METHOD AND APPARATUS FOR PRO-
CESSING BIOMASS WASTE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À
TRAITER DES DÉCHETS CONTENANT DES
SUBSTANCES ORGANIQUES

(71) Veolia Bioenergy Europe Kft., Asztalos S. u.
4, 1087 Budapest, HU

(72) PÁLL, Ernő, H-1224 Budapest, HU
TÖRÖCSIK, Ferenc, H-5000 Szolnok, HU
BARABÁS, Győző, H-2030 Érd, HU
SZILÁGYI, Mihály, H-1027 Budapest, HU
HAJDÚ, István, H-5071 Besenyszög, HU

(74) Erdély, Péter, et al, Danubia Patent and Law
Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

C02F 103/08 → (51) **C02F 1/44**

C03B 27/012 → (51) **H01M 8/12**

(51) **C03B 27/04** (11) **2 134 659 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743992.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057318 18.03.2008
(87) WO 2008/121548 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692429

(54) • ABSCHRECKSTATION UND VERFAHREN
ZUM ABSCHRECKEN GEFORMTER GLAS-
SCHEIBEN
• QUENCH STATION AND METHOD FOR
FORMED GLASS SHEET QUENCHING
• POSTE DE TREMPÉ ET PROCÉDÉ DE
TREMPÉ DE FEUILLE DE VERRE FORMÉE

(71) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street Ampoint
Industrial Park, Perrysburg, Ohio 43551, US

(72) BENNETT, Terry, A., Northwood, OH 43619,
US

(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER,
GB

C03B 37/01 → (51) **G02B 6/036**

C03B 37/012 → (51) **G02B 6/036**

C03C 3/064 → (51) **H01M 8/12**

(51) **C03C 3/078** (11) **2 134 660 A1***
(25) En (26) En

(21) 08719053.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/050208 20.03.2008
(87) WO 2008/117088 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705894
25.07.2007 GB 0714498

(54) • GLASZUSAMMENSETZUNG
• GLASS COMPOSITION
• COMPOSITION DE VERRE
(71) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St.
Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) BUCKETT, John, Cheshire WA16 6TT, GB
HAUGHEY, Keith, Merseyside L22 9QN, GB
MCSPORRAN, Neil, Merseyside L15 9HN, GB

(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group
Limited Intellectual Property Pilkington Eur-
opean Technical Centre Hall Lane, Lathom
Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

C03C 3/093 → (51) **B01J 19/24**

C03C 8/12 → (51) **B01J 19/24**

C03C 8/16 → (51) **C04B 41/52**

C03C 8/24 → (51) **H01M 8/12**

C03C 10/00 → (51) **H01M 8/12**

C03C 13/04 → (51) **G02B 6/036**

C03C 14/00 → (51) **B01J 19/24**

C03C 14/00 → (51) **H01M 8/12**

(51) **C03C 17/00** (11) **2 134 661 A1***
B05D 5/06 **B05D 1/10**

(25) En (26) En
(21) 07704845.2 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2007/050075 12.02.2007
(87) WO 2008/099048 2008/34 21.08.2008
(54) • VERFAHREN ZUM DOTIEREN VON GLAS
• METHOD FOR DOPING GLASS
• PROCÉDÉ DE DOPAGE DU VERRE

(71) BENEQ OY, Ensimmäinen savu, 01510
Vantaa, FI

(72) RAJALA, Markku, FI-01280 Vantaa, FI
PIMENOFF, Joe, FI-00640 Helsinki, FI
WRIGHT, Jussi, FI-08500 Lohja As, FI

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23),
00121 Helsinki, FI

C03C 17/00 → (51) **C04B 41/52**

C03C 17/34 → (51) **C04B 41/52**

C03C 29/00 → (51) **H01M 8/12**

C04B 9/00 → (51) **C04B 35/03**

(51) **C04B 20/10** (11) **2 134 662 A1***
B01J 21/06 **B01J 23/745**
B01J 35/00 **C09D 5/14**

(25) En (26) En
(21) 08718374.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053854 31.03.2008
(87) WO 2009/121396 2009/41 08.10.2009
(54) • VERWENDUNG VON PHOTOKATALYTISCH
BESCHICHTETEN TEILCHEN ZUR ZER-
SETZUNG VON LUFTSCHADSTOFFEN
• USE OF PHOTOCATALYTICALLY COATED
PARTICLES FOR DECOMPOSITION OF AIR
POLLUTANTS
• UTILISATION DE PARTICULES PHOTOCAT-
ALYTIQUEMENT ENROBÉES POUR LA
DÉCOMPOSITION DE POLLUANTS DE
L'AIR

(71) Rockwood Italia SpA, Via Reiss Romoli 44/
12, 10148 Torino, IT

(72) MENINI, Claudia, 10146 Torino, IT
SERGI, Marino, 10128 Torino, IT

(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335
München, DE

C04B 24/38 → (51) **C08B 11/20**

C04B 28/14 → (51) **C08B 11/20**

(51) **C04B 35/01** (11) **2 134 663 A2***
C04B 35/626 **H01M 8/02**
C23C 4/12

(25) De (26) De
(21) 08748763.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000685 11.04.2008
(87) WO 2008/125103 2008/43 23.10.2008
(88) 28.05.2009

(30) 13.04.2007 DE 102007018261
(54) • WERKSTOFF FÜR SCHUTZSCHICHTEN
AUF HOCHTEMPERATURBELASTBAREN,
CHROMOXIDBILDENDEN SUBSTRATEN,
EIN VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-
LUNG SOWIE VERWENDUNG
• MATERIAL FOR PROTECTIVE COATINGS
ON HIGH TEMPERATURE-RESISTANT
SUBSTRATES, METHOD FOR THE PRODUC-
TION THEREOF, AND USE THEREOF
• MATÉRIAU DESTINÉ À DES COUCHES DE
PROTECTION SUR DES SUBSTRATS
RÉSISTANT AUX TEMPÉRATURES ÉLE-
VÉES, FORMANT DE L'OXYDE DE
CHROME, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CE MATÉRIAU ET UTILISATION

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) KUSNEZOFF, Mihails, 01159 Dresden, DE
SAUCHUK, Viktor, 01069 Dresden, DE
TROFIMENKO, Nikolai, 01069 Dresden, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20,
01067 Dresden, DE

C04B 35/03 (11) **2 134 664 A1***
C04B 9/00

(25) En (26) En
(21) 08756252.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/064783 23.05.2008
(87) WO 2008/148055 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 931657 P
28.06.2007 US 937786 P
28.12.2007 US 17419
28.12.2007 US 17371

(54) • HYDRAULISCHE ZEMENTE MIT CARBO-
NATVERBINDUNGEN UND -ZUSAMMEN-
SETZUNGEN
• HYDRAULIC CEMENTS COMPRISING
CARBONATE COMPOUNDS COMPOSI-
TIONS
• CIMENTS HYDRAULIQUES COMPORTANT
DES COMPOSITIONS DE COMPOSÉS À
BASE DE CARBONATE

(71) Calera Corporation, 100A Albright Way, Los
Gatos, California 95032-1837, US

(72) CONSTANTZ, Brent, California, US
RYAN, Cecily, California, US
CLODIC, Lawrence, California, US

(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSshaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,
GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C04B 35/195 → (51) **H01M 8/12**

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/01**

C04B 35/80 → (51) **B32B 18/00**

C04B 35/83 → (51) **B32B 18/00**

- (51) **C04B 41/50** (11) **2 134 665 A1***
C07F 7/18
- (25) En (26) En
- (21) 08727029.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003679 20.03.2008
- (87) WO 2008/115550 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 918896 P
- (54) • **MECHANISCHES VERFAHREN ZUR BILDUNG VON TEILCHEN IN EINEM FLUID**
• **MECHANICAL PROCESS FOR CREATING PARTICLES IN A FLUID**
• **PROCÉDÉ MÉCANIQUE POUR CRÉER DES PARTICULES DANS UN LIQUIDE**
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) MASON, Thomas G., Los Angeles, California 90077, US
- (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C04B 41/52** (11) **2 134 666 A2***
C04B 41/89 **C03C 8/16**
C03C 17/00 **C03C 17/34**
B41M 1/34 **B44C 3/02**
B44C 1/16

- (25) De (26) De
- (21) 07856598.3 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010850 12.12.2007
- (87) WO 2008/101539 2008/35 28.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.02.2007 DE 102007008443
- (54) • **VERFAHREN, DRUCKVORRICHTUNG UND FORMULIERUNGEN ZUM DEKORIEREN VON GLAS- ODER KERAMIKARTIKELN**
• **METHOD, PRINTING DEVICE, AND FORMULATIONS FOR DECORATING GLASS OR CERAMIC ITEMS**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF D'IMPRESSION ET FORMULATIONS PERMETTANT DE DÉCORER DES ARTICLES EN VERRE OU EN CÉRAMIQUE**
- (71) Xennia Technology Limited, Monroe House Works Road, Letchworth Hertfordshire SG6 1LN, GB
- (72) YEONG, Kay, K., Hertfordshire SG6 1DT, GB
HIRT, Thomas, CH-9445 Rebstein, CH
FOX, James, E, Cambridge CB1 3HL, GB
- (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

C04B 41/89 → (51) **C04B 41/52**

C07B 35/06 → (51) **C07C 13/44**

C07B 37/08 → (51) **C07C 67/30**

C07B 49/00 → (51) **C07C 67/30**

C07C 1/00 → (51) **C10G 3/00**

C07C 2/00 → (51) **C10G 3/00**

C07C 2/32 → (51) **C07C 211/50**

C07C 2/66 → (51) **C10G 50/00**

- (51) **C07C 7/12** (11) **2 134 667 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08741021.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001764 28.03.2008
- (87) WO 2008/120921 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 KR 20070030970
- (54) • **TRENNUNG VON OLEFINEN AUS MISCHGAS MIT OLEFINEN/PARAFFINEN**
• **SEPARATION OF OLEFINS FROM OLEFINS/PARAFFINS MIXED GAS**
• **SÉPARATION D'OLÉFINES SE TROUVANT DANS UN MÉLANGE DE GAZ FORMÉ D'OLÉFINES ET DE PARAFFINES**
- (71) Korea Institute of Energy Research, 71-2, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
SK Energy Co., Ltd., 99, Seolin-dong Jongno-gu, Seoul 110-728, KR
- (72) KIM, Jong-Nam, Daejeon 305-755, KR
PARK, Jong-Ho, Daejeon 305-721, KR
LEE, Seong-Jun, Daejeon 305-761, KR
KO, Min-Su, Daejeon 305-509, KR
BEUM, Hee Tae, Daejeon 305-509, KR
PARK, Jongkee, Daejeon 305-330, KR
KO, Chang Hyun, Daejeon 302-120, KR
HAN, Sang Sup, Daejeon 305-772, KR
CHO, Soon-Haeng, Daejeon 305-348, KR
- (74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **C07C 13/44** (11) **2 134 668 A2***
C07B 35/06 **C07F 7/22**
C07F 17/00 **B01J 31/22**

- (25) En (26) En
- (21) 08718664.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000818 10.03.2008
- (87) WO 2008/110774 2008/38 18.09.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 09.03.2007 GB 0704569
- (54) • **PENTALENE**
• **PENTALENES**
• **PENTALENES**
- (71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) O'HARE, Dermot, Michael, Oxford OX1 3TA, GB
ASHLEY, Andrew, Edward, Oxford OX1 3TA, GB
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C07C 29/141** (11) **2 134 669 A1***
C07C 45/75 **C07C 45/82**
C07C 47/19

- (25) De (26) De
- (21) 08709204.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052240 25.02.2008
- (87) WO 2008/107333 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 EP 07103432
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYPIVALINALDEHYD UND NEOPENTYLGLYKOL**
• **METHOD FOR PRODUCING HYDROXYPIVALIN ALDEHYDE AND NEOPENTYL GLYCOL**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDROXYPIVALINALDEHYDE ET DE NEOPENTYLGLYCOL**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SIRCH, Tilman, 67105 Schifferstadt, DE
STEININGER, Michael, 67435 Neustadt, DE
MAAS, Steffen, 55270 Bubenheim, DE
RITTINGER, Stefan, 68199 Mannheim, DE
SCHLITTER, Stephan, Shanghai 200336, CN

C07C 43/30 → (51) **C08G 18/08**

C07C 45/50 → (51) **C22B 23/00**

(51) **C07C 45/62** (11) **2 134 670 A1***
C07C 45/74 **C07C 49/203**
C07C 45/65 **C07C 49/217**
C07C 49/11 **A61K 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08716584.1 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002120 17.03.2008
- (87) WO 2008/113545 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 EP 07005910
- (54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TIMBERON**
• **NOVEL PROCESS FOR THE PREPARATION OF TIMBERONE**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE TIMBERONE**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
SCHÜTZ, Jan, 79540 Lörrach, DE
- (74) Rabanus, Birgit, et al, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07C 45/65 → (51) **C07C 45/62**

C07C 45/74 → (51) **C07C 45/62**

C07C 45/75 → (51) **C07C 29/141**

C07C 45/82 → (51) **C07C 29/141**

C07C 47/19 → (51) **C07C 29/141**

C07C 49/11 → (51) **C07C 45/62**

C07C 49/203 → (51) **C07C 45/62**

C07C 49/217 → (51) **C07C 45/62**

C07C 51/215 → (51) **B01J 23/28**

C07C 51/25 → (51) **B01J 23/00**

(51) **C07C 67/03** (11) **2 134 671 A1***
C07C 69/82

- (25) En (26) En
- (21) 08742441.2 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004221 01.04.2008
- (87) WO 2008/130483 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 US 787941
- (54) • **MISCHUNGEN AUS DI-N-BUTYL- UND DIISOBUTYLTEREPHTHALAT MIT NIEDRIGEM SCHMELZPUNKT**
• **LOW-MELTING MIXTURES OF DI-N-BUTYL AND DIISOBUTYL TEREPHTHALATE**
• **MELANGES DE FAIBLE POINT DE FUSION DE TEREPHTHALATE DE DI-N-BUTYLE ET DE DIISOBUTYLE**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US

- (72) HOLT, Mark, Stephen, Huntersville, NC 28078, US
TURNER, Phillip, Wayne, Blountville, TN 37617, US
COOK, Steven, Leroy, Kingsport, TN 37660, US
STIMPSON, Martin, James, Marlborough Wilts SN8 4EW, GB
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **C07C 67/08** (11) **2 134 672 A1***
C07C 69/80
- (25) En (26) En
(21) 08734593.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001837 07.03.2008
(87) WO 2008/110305 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906732 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN*
• *PROCESS FOR PRODUCING ESTERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ESTERS*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) DE MUNCK, Nicolaas, Anthony, NL-2991 JL Barendrecht, NL
OSKAM, Aad, Gerrit, NL-3181 CA Rozenburg ZH, NL
COMPTON, Brady, Baton Rouge, LA 70810, US
LYFORD IV, John, Baton Rouge, LA 70808, US
(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- C07C 67/29** → (51) **C10M 105/42**
- (51) **C07C 67/30** (11) **2 134 673 A1***
C07C 69/738 **C07B 49/00**
C07B 37/08 **C07F 3/02**
C07C 251/38
- (25) En (26) En
(21) 08736074.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054354 10.04.2008
(87) WO 2008/125592 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 AT 5612007
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON O-CHLOROMETHYLPHENYLGLYOXYLESTERN, VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (E)-2-(2-CHLOROMETHYLPHENYL)-2-ALKOXIMINOESSIGSÄUREESTERN UND NEUE ZWISCHENPRODUKTE FÜR IHRE HERSTELLUNG*
• *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING O-CHLOROMETHYLPHENYLGLYOXYLIC ESTERS, IMPROVED PROCESS FOR PREPARING (E)-2-(2-CHLOROMETHYLPHENYL)-2-ALKOXIMINOACETIC ESTERS, AND NOVEL INTERMEDIATES FOR THEIR PREPARATION*
• *PROCEDE PERFECTIONNE POUR LA PREPARATION D'ESTERS O-CHLOROMETHYLPHENYLGLYOXYLIQUES, PROCEDE PERFECTIONNE DE PREPARATION D'ESTERS (E)-2-(2-CHLOROMETHYLPHENYL)-2-ALCOXIMINOACETIQUES, ET NOUVEAUX INTERMEDIAIRES POUR LEUR PREPARATION*
- (71) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) WIEGAND, John-Matthias, 4111 Walding, AT LUETTGEN, Karsten, 4040 Plesching, AT SKRANC, Wolfgang, 1220 Vienna, AT
(74) Duffy, James Edwin Marsh, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C07C 69/738** → (51) **C07C 67/30**
- C07C 69/80** → (51) **C07C 67/08**
- C07C 69/82** → (51) **C07C 67/03**
- C07C 205/38** → (51) **A01N 37/52**
- C07C 209/62** → (51) **B01J 23/44**
- (51) **C07C 211/50** (11) **2 134 674 A1***
C07C 211/65 **C07C 2/32**
C07F 11/00 **C07F 15/02**
C07F 15/04 **C08F 10/00**
- (25) En (26) En
(21) 08735954.3 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054227 08.04.2008
(87) WO 2008/125548 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 EP 07106303
(54) • *POLYMERISATION VON ETHYLEN UND ALPHA-OLEFINEN MIT KATALYSATOR-SYSTEMEN AUF DER BASIS VON BINAM-LIGANDEN*
• *POLYMERISATION OF ETHYLENE AND ALPHA-OLEFINS WITH CATALYST SYSTEMS BASED ON BINAM DERIVED LIGANDS*
• *POLYMERISATION DE L'ÉTHYLÈNE ET DES ALPHA-OLÉFINES PAR DES SYSTÈMES DE CATALYSEUR À BASE DE LIGANDS DÉRIVÉS DE BINAM*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) HILLAIRET, Caroline, B-7060 Soignies, BE MICHAUD, Guillaume, F-59000 Lille, FR SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-Braine, BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- C07C 211/65** → (51) **C07C 211/50**
- C07C 217/90** → (51) **A01N 37/52**
- (51) **C07C 227/04** (11) **2 134 675 A2***
C07D 317/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788094.4 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050568 01.04.2008
(87) WO 2008/139079 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 06.04.2007 FR 0754349
(54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN HERSTELLUNG VON ZYKLISCHEN CARBONATEN UND AMINOSÄUREN*
• *METHOD FOR THE CO-PRODUCTION OF CYCLIC CARBONATES AND AMINO ACIDS*
• *PROCEDE DE CO-PRODUCTION DE CARBONATES CYCLIQUES ET D'AMINOACIDES*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, 69390 Millery, FR
- (74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France DPI/DRD 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes Cedex, FR
-
- (51) **C07C 233/15** (11) **2 134 676 A2***
C07C 233/24
- (25) En (26) En
(21) 08737505.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000985 19.03.2008
(87) WO 2008/117175 2008/40 02.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 23.03.2007 GB 0705656
(54) • *NEUE BENZAMIDDERIVATE ALS MODULATOREN DES FOLLIKELSTIMULIERENDEN HORMONS*
• *NOVEL BENZAMIDE DERIVATIVES AS MODULATORS OF THE FOLLICLE STIMULATING HORMONE*
• *NOUVEAUX DERIVES DE BENZAMIDE EN TANT QUE MODULATEURS DE LA GONADOTROPHINE A*
- (71) AddeX Pharma SA, chemin des Aulx 12, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) BONNET, Béatrice, 1228 Plan-les-Ouates, CH CAMPO, Brice, 1228 Plan-les-Ouates, CH RAVEGLIA, Luca, 20021 Milan, IT RICCABONI, Mauro, 20021 Milan, IT
(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB
-
- C07C 233/24** → (51) **C07C 233/15**
- C07C 237/24** → (51) **C07D 401/12**
- C07C 251/38** → (51) **C07C 67/30**
- C07C 253/24** → (51) **B01J 23/28**
- C07C 257/12** → (51) **A01N 37/52**
- (51) **C07C 275/28** (11) **2 134 677 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07869645.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088371 20.12.2007
(87) WO 2008/079972 2008/27 03.07.2008
(88) 14.08.2008
(30) 20.12.2006 US 875831 P
(54) • *4-[4-[(13-TERT-BUTYL-1-[3-(HYDROXY-METHYL)PHENYL]-1H-PYRAZOL-5-YL) CARBAMOYL]-AMINO]-3-CHLOROPHENOXY]-N-METHYLPYRIDIN-2-CARBOXAMID ALS INHIBITOR DER VEGFR KINASE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *4-[4-[(13-TERT-BUTYL-1-[3-(HYDROXY-METHYL)PHENYL]-1H-PYRAZOL-5-YL) CARBAMOYL]-AMINO]-3-CHLOROPHENOXY]-N-METHYLPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE AS AN INHIBITOR OF THE VEGFR KINASE FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *4-[4-[(13-TERT-BUTYL-1-[3-(HYDROXY-METHYL)PHENYL]-1H-PYRAZOL-5-YL) CARBAMOYL]-AMINO]-3-CHLOROPHENOXY]-N-METHYLPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE EN TANT QUE INHIBITEUR DE LA KINASE VEGFR POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) SMITH, Roger, Landenberg, PA 19350, US NAGARATHNAM, Dhanapalan, Princeton, New Jersey 08540, US

- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C07C 275/32** (11) **2 134 678 A2***
C07D 311/58 **C07D 215/42**
A61K 31/17 **A61K 31/353**
A61K 31/47 **A61P 25/04**
- (25) En (26) En
(21) 07855088.6 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/087163 12.12.2007
(87) WO 2008/079683 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 20.12.2006 US 875890 P
- (54) • *N-(5,6,7,8-TETRAHYDRONAPHTHALIN-1-YL)HARNSTOFFDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS ANTAGONISTEN DES TRPV1-VANILLOIDREZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN*
• *N-(5, 6, 7, 8-TETRAHYDRONAPHTHALEN-1-YL) UREA DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS TRPV1 VANILLOID RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF PAIN*
• *DERIVÉS N-(5, 6, 7, 8-TETRAHYDRONAPHTHALEN-1-YL) URÉE ET COMPOSÉS SIMILAIRES EN TANT QU' ANTAGONISTES DU RECEPTEUR TRPV1 VANILLOID POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) GOMTSYAN, Arthur R., Vernon Hills, Illinois 60061, US
SCHMIDT, Robert G., Waukegan, Illinois 60087, US
DAANEN, Jerome F., Racine, Wisconsin 53405, US
BAYBURT, Erol K., Gurnee, Illinois 60031, US
LEE, Chih-Hung, Vernon Hills, Illinois 60061, US
LATSHAW, Steven P., Round Lake Beach, Illinois 60073, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07C 409/00** (11) **2 134 679 A1***
C08F 4/32 **C08K 5/14**
C08F 2/02 **C08L 67/06**
C08F 283/01 **C08L 33/04**
- (25) En (26) En
(21) 08736072.3 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054351 10.04.2008
(87) WO 2008/125591 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 EP 07106154
26.04.2007 US 926355 P
- (54) • *PEROXIDZUSAMMENSETZUNG*
• *PEROXIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE PEROXYDE*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) REIJNDERS, Johannes, Martinus, Gerardus, Maria, NL-8162 ED Epe, NL
KOERS, Frederik, Willem, Karel, NL-7214 BZ Epse, NL
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
-
- (51) **C07D 207/14** (11) **2 134 680 A1***
A61K 31/40 **A61K 31/4025**
A61K 31/4439 **A61K 31/5377**
A61P 35/00 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 413/12
- (25) En (26) En
(21) 08733559.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000455 12.03.2008
(87) WO 2008/109994 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906733 P
06.03.2008 US 43450
- (54) • *HISTONDEACETYLASE-HEMMER*
• *INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*
• *INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE*
- (71) Methylgene, Inc., 7220 Frederick-Banting, Montreal, QC H4S 2A1, CA
(72) FRECHETTE, Sylvie, Verdun, Quebec H4G 1S2, CA
ISAKOVIC, Lubo, Montreal, Quebec H3H 1H4, CA
PAQUIN, Isabelle, Saint-Laurent, Quebec H4K 2P8, CA
ROY, Simon, Roxboro, Quebec H8Y 2K8, CA
MORADEI, Oscar, Kirkland, Quebec H9J 4A5, CA
VAISBURG, Arkadii, Kirkland, Quebec H9J 2X2, CA
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C07D 207/36** (11) **2 134 681 A1***
C07D 215/38 **C07D 491/048**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08718147.5 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053449 21.03.2008
(87) WO 2008/125421 2008/43 23.10.2008
(30) 21.03.2007 FR 0753973
- (54) • *TRANSANNULARE UMLAGERUNG VON AKTIVEN LAKTAMEN*
• *TRANS-ANNULAR REARRANGEMENT OF ACTIVE LACTAMES*
• *REARRANGEMENT TRANSANNULAIRE DE LACTAMES ACTIVES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de Montpellier I, 5, Boulevard Henri IV, 34006 Montpellier, FR
(72) MARTINEZ, Jean, F-34720 Caux, FR
DEWYNTER, Georges, F-34090 Montpellier, FR
FARRAN, Daniel, F-34800 Cabrieres, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C07D 209/08** (11) **2 134 682 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08734883.5 (22) 29.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002519 29.03.2008
(87) WO 2008/125207 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 EP 07007585
- (54) • *ÜBERGANGSMETALLKATALYSIERTE SYNTHESE VON N-AMINOINDOLEN*
• *A TRANSITION METAL CATALYZED SYNTHESIS OF N-AMINOINDOLES*
• *SYNTHÈSE DE N-AMINOINDOLES CATALYSÉE PAR MÉTAL DE TRANSITION*
-
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) HALLAND, Nis, 65926 Frankfurt am Main, DE
NAZARE, M, 65926 Frankfurt am Main, DE
LINDENSCHMIDT, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE
RKYEK, Omar, Tangier, MA
URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
ALONSO, Jorge, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 209/14** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 209/18** (11) **2 134 683 A2***
C07D 209/30 **C07D 209/32**
C07D 307/79 **C07D 333/60**
C07D 401/10 **C07D 403/06**
C07D 403/10 **C07D 403/12**
C07D 407/06 **C07D 409/04**
C07D 409/06 **C07D 409/12**
C07D 409/14 **C07D 413/06**
- (25) En (26) En
(21) 08729562.2 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053617 11.02.2008
(87) WO 2008/100867 2008/34 21.08.2008
(88) 08.01.2009
(30) 12.02.2007 US 889433 P
- (54) • *NEUE REPLIKATIONSHEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *NOVEL INHIBITORS HEPATITIS C VIRUS REPLICATION*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE RÉPLICATION DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005, US
Array Biopharma, 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) BEIGELMAN, Leonid, San Mateo, CA 94402, US
BUCKMAN, Brad, Oakland, CA 94602, US
WANG, Guangyi, Carlsbad, CA 92008, US
MATULIC-ADAMIC, Jasenka, Brisbane, CA 94005, US
STOYCHEVA, Antitsa Dimitrova, Half Moon Bay, CA 94019, US
ANDREWS, Steven, W., Longmont, CO 80501-2323, US
MISIALEK, Shawn, Maurice, Redwood City, CA 94061, US
RAJAGOPALAN, P.T., Ravi, San Ramon, CA 94583, US
FRYER, Andrew, M., Boulder, CO 80301, US
GUNAWARDANA, Indrani, Longmont, CO 80503, US
HAAS, Julia, Boulder, CO 80302, US
HUANG, Lily, Longmont, CO 80503, US
MADDURU, Machender, R., Erie, CO 80516, US
ZHANG, Gan, Longmont, CO 80503, US
KOSSEN, Karl, Brisbane, CA 94005, US
SEREBRYANY, Vladimir, Burlingame, CA 94010, US
BLATT, Lawrence, M., San Francisco, CA 94121, US
SEIWERT, Scott, Pacifica, CA 94044, US
- (74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- C07D 209/30** → (51) **C07D 209/18**

C07D 209/32 → (51) **C07D 209/18**(51) **C07D 209/34** (11) **2 134 684 A2***
C07D 401/12 **C07D 413/06**
C07D 417/04 **A61P 35/00**
A61K 31/404(25) En (26) En
(21) 08745970.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/060472 16.04.2008
(87) WO 2008/131000 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 16.04.2007 US 912038 P
13.07.2007 US 949650 P(54) • 7-SUBSTITUIERTE INDOL-MCL-1-HEM-
MER
• 7-SUBSTITUTED INDOLE MCL-1 INHIBI-
TORS
• INHIBITEURS MCL-1 INDOLE 7-SUBSTI-
TUÉS(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US(72) ELMORE, Steven, W., Northbrook, Illinois
60062, US
SOUERS, Andrew, J., Evanston, Illinois
60202, US
BRUNCKO, Milan, Green Oaks, Illinois
60048, US
SONG, Xiaohong, Grayslake, Illinois 60030,
USWANG, Xilu, Grayslake, Illinois 60030, US
HASVOLD, Lisa, A., Grayslake, Illinois
60030, US
WANG, Le, Vernon Hills, Illinois 60061, US
KUNZER, Aaron, R., Schaumburg, Illinois
60193-2287, USPARK, Cheol-min, Gurnee, Illinois 60031, US
WENDT, Michael, D., Vernon Hills, Illinois
60061, USTAO, Zhi-fu, Gurnee, Illinois 60031, US
MADAR, David, Gilbert, Arizona 85234, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE(51) **C07D 209/42** (11) **2 134 685 A1***
C07D 403/04 **A61K 31/404**
A61K 31/405 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 08745934.3 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/060427 16.04.2008
(87) WO 2008/130970 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 912049 P
13.07.2007 US 949683 P(54) • 7-NICHTSUBSTITUIERTE INDOL-MCL-1-
HEMMER
• 7-NONSUBSTITUTED INDOLE MCL-1
INHIBITORS
• INHIBITEURS MCL-1 INDOLE 7-NON-
SUBSTITUÉS(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US(72) BRUNCKO, Milan, Green Oaks, Illinois
60048, US
SONG, Xiaohong, Grayslake, Illinois 60030,
US
DING, Hong, Gurnee, Illinois 60031, US
TAO, Zhi-fu, Gurnee, Illinois 60031, US
KUNZER, Aaron, R., Schaumburg, Illinois
60193-2287, USELMORE, Steven, W., Northbrook, Illinois
60062, US
PARK, Cheol-Min, Singapore 637371, SG
MADAR, David, Gilbert, Arizona 85234, US
WANG, Xilu, Grayslake, IL 60030, US
SOUERS, Andrew, J., Evanston, Illinois
60202, US(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,
DE(51) **C07D 211/22** (11) **2 134 686 A1***
C07D 401/06 **C07D 407/06**
C07D 409/06 **A61K 31/45**
A61P 29/00 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 08718700.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) GB 2008/000854 12.03.2008
(87) WO 2008/110793 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906804 P
12.06.2007 US 943520 P
21.11.2007 GB 0722769(54) • FÜR DIE BEHANDLUNG VON ENTZÜN-
DUNGEN GEEIGNETE PIPERIDINONE
• PIPERIDINONES USEFUL IN THE TREAT-
MENT OF INFLAMMATION
• PIPÉRIDINONES UTILES DANS LE TRAI-
TEMENT D'UNE INFLAMMATION(71) Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 171 65
Solna, SE(72) PELCMAN, Benjamin, S-171 65 Solna, SE
KROG-JENSEN, Christian, S-171 65 Solna,
SESHEN, Yaping, British Columbia V3C 6E3, CA
YEE, James, Gee, Ken, British Columbia V6M
4A2, CAMACKENZIE, Lloyd, F., British Columbia V3X
1M1, CA
ZHOU, Yuanlin, Richmond, British Columbia
V6X 1M5, CAHAN, Kang, Vancouver, British Columbia
V6P 2S4, CA
RAYMOND, Jeffery, R., Vancouver, British
Columbia V5S 4P4, CA(74) McNeeney, Stephen Phillip, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB**C07D 211/66** → (51) **C07D 401/12**(51) **C07D 213/61** (11) **2 134 687 A1***
C07D 213/84 **C07D 213/85**
C07D 241/24 **C07D 295/192**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 417/12 **A61K 31/496**
A61P 25/00 **A61P 25/18**(25) En (26) En
(21) 08730937.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) US 2008/055261 28.02.2008
(87) WO 2008/112440 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894114 P
(54) • PIPERAZIN UND PIPERIDIN ALS MGLUR5-
VERSTÄRKER
• PIPERAZINE AND PIPERIDINE MGLUR5
POTENTIATORS
• PIPÉRAZINE ET POTENTIALISATEURS
MGLUR5 DE PIPÉRIDINE(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ARORA, Jalaj, Milton, Ontario L9T 5V5, CA
ISAAC, Methvin, Brampton, Ontario L6P 2C1,
CASLASSI, Abdelmalik, Mississauga, Ontario
L5M 7J7, CA
EDWARDS, Louise, Mississauga, Ontario
L5H 3S6, CA
NAIR, Satheesh, San Ramon, California
94582, US
MA, Fupeng, Melrose, MA 02176, US(51) **C07D 213/69** (11) **2 134 688 A1***
A61K 31/351 **A61K 31/4412**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 39/04 **C07D 309/40**(25) En (26) En
(21) 08733661.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) CA 2008/000558 27.03.2008
(87) WO 2008/116301 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 907290 P
(54) • FLUORIERTE DEFERIPRONDERIVATE
• FLUORINATED DERIVATIVES OF DEFER-
IPRONE
• DÉRIVÉS FLUORÉS DE DÉFÉRIPRONE(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive,
Toronto, ON M9L 1T9, CA(72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6,
CA
LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario
L5M 5X9, CA
WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M9W
7J5, CA
ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1,
CA(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB(51) **C07D 213/74** (11) **2 134 689 A2***
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 405/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/47 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 08726698.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) US 2008/003205 10.03.2008
(87) WO 2008/115369 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.03.2007 US 895379 P
27.06.2007 US 946637 P
20.02.2008 US 30025(54) • INHIBITOREN VON FOCAL ADHESION
KINASE
• INHIBITORS OF FOCAL ADHESION KINASE
• INHIBITEURS DE KINASE D'ADHÉRENCE
FOCALE(71) The Scripps Research Institute, 10550 North
Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US(72) LIANG, Congxin, Palm Beach Gardens,
Florida 33410, US
KOENIG, Marcel, Palm Beach Gardens,
Florida 33418, US
HE, Yuanjun, Palm Beach Gardens, Florida
33418, US
HOLMBERG, Par, Jupiter, Florida 33458, US(74) Fagerlin, Heléne, Albihs AB P.O. Box 5581,
114 85 Stockholm, SE**C07D 213/84** → (51) **C07D 213/61**(51) **C07D 213/85** (11) **2 134 690 A1***
C07D 401/04 **A61K 31/4412**
A61K 31/4418 **C07D 409/04**
A61K 31/443 **A61K 31/4436**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**

- A61P 25/22** **C07D 401/06**
C07D 401/10 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 405/06**
- (25) En (26) En
(21) 08717514.7 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052767 07.03.2008
(87) WO 2008/107480 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103654
15.03.2007 PCT/EP2007/052442
14.09.2007 EP 07116402
- (54) • **1,4-DISUBSTITUIERTE 3-CYANOPYRIDONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS POSITIVE MODULATOREN DES MGLUR2-REZEPTORS**
• **1,4-DISUBSTITUTED 3-CYANO-PYRIDONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS POSITIVE MGLUR2 -RECEPTOR MODULATORS**
• **DÉRIVÉS DE 3-CYANO-PYRIDONE 1,4 DISUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION COMME MODULATEURS POSITIFS DES RÉCEPTEURS MGLUR2**
- (71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.,
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville,
NJ 08560, US
ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx,
1228 Plan-lès-Ouates (Geneva), CH
- (72) CID-NÚÑEZ, José, María, Poligono Industrial
E-45007 Toledo, ES
TRABANCO-SUÁREZ, Andrés, Avelino, Poli-
gono Industrial, ES
MACDONALD, Gregor, James, B-2340
Beerse, BE
DUVEY, Guillaume, Albert, Jacques, CH-
1228 Plan-lès-Ouates, CH
LÜTJENS, Robert, Johannes, CH-1228 Plan-
lès-Ouates, CH
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB
-
- C07D 213/85** → (51) **C07D 213/61**
-
- C07D 215/06** → (51) **C07D 491/048**
- (51) **C07D 215/22** (11) **2 134 691 A1***
A61K 31/4704
- (25) En (26) En
(21) 08717511.3 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052764 07.03.2008
(87) WO 2008/107478 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 EP 07103788
08.03.2007 US 893680 P
- (54) • **CHINOLINONDERIVATE ALS PARP UND TANK-INHIBITOREN**
• **QUINOLINONE DERIVATIVES AS PARP AND TANK INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS DE QUINOLINONE COMME INHIBITEURS DE PARP ET DE TANK**
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutse-
weg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) VIALARD, Jorge Eduardo, B-2340 Beerse, BE
ANGIBAUD, Patrick René, F-27106 Val De
Reuil Cedex, FR
MEVELLEC, Laurence Anne, F-27106 Val De
Reuil Cedex, FR
MEYER, Christophe, F-27106 Val De Reuil
Cedex, FR
FREYNE, Eddy Jean Edgard, B-2340 Beerse,
BE
- PILATTE, Isabelle Noëlle Constance, F-27106
Val De Reuil Cedex, FR
ROUX, Bruno, F-27106 Val De Reuil Cedex,
FR
PASQUIER, Elisabeth Thérèse Jeanne, F-
27106 Val De Reuil Cedex, FR
BOURDREZ, Xavier Marc, F-27106 Val De
Reuil Cedex, FR
ADELINET, Christophe Denis, F-27106 Val
De Reuil Cedex, FR
MARCONNET-DECRANE, Laurence Françoise
Bernadette, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR
MACRITCHIE, Jacqueline Anne, Saffron
Walden Essex CB10 1XL, GB
DUFFY, James Edward Stewart, Saffron
Walden Essex CB10 1XL, GB
OWENS, Andrew Pate, Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB
STORCK, Pierre-Henri, F-27106 Val De Reuil
Cedex, FR
PONCELET, Virginie Sophie, F-27106 Val De
Reuil Cedex, FR
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica
N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- C07D 215/38** → (51) **C07D 207/36**
-
- C07D 215/42** → (51) **C07C 275/32**
- (51) **C07D 215/50** (11) **2 134 692 A2***
C07D 409/04 **C07D 221/12**
A61K 31/4709
- (25) En (26) En
(21) 08799715.1 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058654 28.03.2008
(87) WO 2008/121817 2008/41 09.10.2008
(88) 12.02.2009
(30) 30.03.2007 US 921203 P
- (54) • **CHINOLIN-DERIVATE UND PHARMAZEU-
TISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT ZUR
SELECTIN-HEMMUNG**
• **QUINOLINE DERIVATIVES AND PHARMA-
CEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING
THEM FOR SELECTIN INHIBITION**
• **DÉRIVÉS DE QUINOLÉINE ET COMPOSI-
TIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTE-
NANT EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA
SÉLECTINE**
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
- (72) KAILA, Neelu, Lexington, Massachusetts
02421, US
JANZ, Kristin, Marie, Arlington, Massachu-
setts 02474, US
HUANG, Adrian, Lexington, Massachusetts
02421, US
MORETTO, Alessandro, Fabio, Somerville,
Massachusetts 02144, US
BEDARD, Patricia, Ward, Foxboro, Massa-
chusetts 02035, US
- (74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharma-
ceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
-
- (51) **C07D 217/04** (11) **2 134 693 A2***
C07D 239/88 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 403/12**
C07D 405/14 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 417/12 **C07D 471/02**
C07D 495/02 **C07D 495/20**
C07D 498/02 **A61K 31/538**
- (25) En (26) En
(21) 08726692.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/056883 13.03.2008
(87) WO 2008/112913 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 918160 P
30.07.2007 US 962617 P
- (54) • **HEMMER DES HEDGEHOG-SIGNALWEGES**
• **INHIBITORS OF THE HEDGEHOG PATH-
WAY**
• **INHIBITEURS DE LA VOIE DE SIGNALI-
SATION DU HÉRISSEMENT (VOIE HEDGEHOG)**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/003196 07.03.2008
(87) WO 2008/109181 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 07.03.2007 US 905565 P
- (54) • **METALLOPROTEASEHEMMER MIT EINEM
HETEROCYCLISCHEN TEIL**
• **METALLOPROTEASE INHIBITORS CON-
TAINING A HETEROCYCLIC MOIETY**
• **INHIBITEURS DE MÉTALLOPROTÉASES
CONTENANT UNE FRACTION HÉTÉROCY-
CLIQUE**
- (71) Alantox Pharmaceuticals Holding, Inc., One
Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA
91320, US
- (72) GEGE, Christian, 69256 Mauer, DE
CHEVRIER, Carine, 80639 München, DE
GALLAGHER, Brian, M., Jr., Merrimac, MA
01860, US
TAVERAS, Arthur, Southborough, MA
01772, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
-
- C07D 221/12** → (51) **C07D 215/50**
-
- C07D 231/12** → (51) **A61K 31/415**
- (51) **C07D 233/61** (11) **2 134 694 A1***
C07K 1/02 **C07K 1/04**
C08G 73/06 **C07K 1/06**
- (25) En (26) En
(21) 08733593.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000489 12.03.2008
(87) WO 2008/110007 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906212 P
- (54) • **IONISCHE IMIDAZOL-OLIGOMERE**
• **IMIDAZOLIUM-TYPE IONIC OLIGOMERS**
• **OLIGOMÈRES IONIQUES DE TYPE IMIDA-
ZOLIUM**
- (71) The Royal Institution for the Advancement of
Learning/McGill University, 845 Sherbrooke
Street West, Montreal, Québec H3A 2T5, CA
The Hong Kong Polytechnic University, Hung
Hom, Kowloon, CN
- (72) CHAN, Tak-Hang, Montréal, Québec H3H
2K2, CA
HE, Xun, Wilmington, DE 19808, US
- (74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregen-
tenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- (51) **C07D 239/42** (11) **2 134 695 A1***
C07D 401/04 **C07D 403/12**
- (25) En (26) En
(21) 08732145.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/056883 13.03.2008
(87) WO 2008/112913 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 918160 P
30.07.2007 US 962617 P
- (54) • **HEMMER DES HEDGEHOG-SIGNALWEGES**
• **INHIBITORS OF THE HEDGEHOG PATH-
WAY**
• **INHIBITEURS DE LA VOIE DE SIGNALI-
SATION DU HÉRISSEMENT (VOIE HEDGEHOG)**

- (71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
- (72) BAHCECI, Suleyman, San Mateo, California 94403, US
BAJJALIEH, William, San Francisco, California 94116, US
CHEN, Jeff, San Francisco, California 94103, US
EPSHTEYN, Sergey, Fremont, California 94536, US
FORSYTH, Timothy Patrick, Hayward, California 94541, US
HUYNH, Tai Phat, New York, New York 10010, US
KIM, Byung Gyu, San Mateo, California 94402, US
LEAHY, James W., San Leandro, California 94577, US
LEE, Matthew Sangyup, San Francisco, California 94122, US
LEWIS, Gary L., San Francisco, CA 94131, US
MAC, Morrison B., San Francisco, California 94116, US
MANN, Grace, San Mateo, California 94403, US
MARLOWE, Charles K., Emerald Hills, California 94062, US
RIDGWAY, Brian Hugh, Belmont, California 94002, US
SANGALANG, Joan C., Mountain View, California 94041, US
SHI, Xian, San Bruno, California 94066, US
TAKEUCHI, Craig Stacy, Burlingame, California 94010, US
WANG, Yong, Foster City, California 94404, US
TESFAI, Zerom, Castro Valley, CA 94552, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C07D 239/42** (11) **2 134 696 A2***
C07D 309/30 **C07H 3/02**
A61K 31/506
- (25) En (26) En
(21) 08718383.6 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053904 02.04.2008
(87) WO 2008/119810 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 03.04.2007 EP 07105519
16.07.2007 EP 07112529
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STATINEN, INSBESONDERE VON ROSUVASTATIN, UND ZWISCHENPRODUKT FÜR DEREN HERSTELLUNG*
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF STATINS, PARTICULARLY ROSUVASTATIN, AND INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE STATINES, PLUS SPECIFIQUEMENT DE ROSUVASTATIN, ET INTERMEDIAIRES UTILISES POUR LEUR PREPARATION*
- (71) Lek Pharmaceuticals D.D., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) CASAR, Zdenko, 1370 Logatec, SI
MESAR, Tomaz, 1236 Trzin, SI
KOPITAR, Gregor, 1235 Radomlje, SI
MRAK, Peter, 4209 Zabnica, SI
OSLAJ, Matej, 4000 Kranj, SI
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **C07D 239/88** → (51) **C07D 217/04**
C07D 241/24 → (51) **C07D 213/61**
- (51) **C07D 263/02** (11) **2 134 697 A2***
B03C 1/02 **B03C 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08745951.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060444 16.04.2008
(87) WO 2008/130980 2008/44 30.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 17.04.2007 US 912309 P
13.11.2007 US 987674 P
- (54) • *ABTRENUNG UND HANDHABUNG EINES CHIRALEN OBJEKTS*
• *SEPARATION AND MANIPULATION OF A CHIRAL OBJECT*
• *SÉPARATION ET MANIPULATION D'UN OBJET CHIRAL*
- (71) Dynamic Connections, Llc, 6150 Lusk Blvd Suite B104, San Diego, California 92121, US
(72) KIBAR, Osman, San Diego, California 92130, US
CHACHISVILIS, Mirianas, La Jolla, California 92037, US
TU, Eugene, San Diego, California 92103, US
MARSILJE, Thomas H., San Diego, California 92107, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **C07D 277/34** (11) **2 134 698 A1***
C07D 417/04 **A61K 31/427**
A61P 19/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08731528.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056029 06.03.2008
(87) WO 2008/109737 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893464 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PHENOXYAMINOTHIAZOLONE ALS MODULATOREN DES ESTROGEN RELATED RECEPTOR-ALPHA*
• *SUBSTITUTED PHENOXY AMINOTHIAZOLONES AS ESTROGEN RELATED RECEPTOR-ALPHA MODULATORS*
• *PHÉNOXY AMINOTHIAZOLONES SUBSTITUÉES COMME MODULATEURS DE RÉCEPTEUR ALPHA D' STROGÈNE*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) GAUL, Michael, Yardley, Pennsylvania 19067, US
KIM, Alexander, Levittown, Pennsylvania 19056, US
SEARLE, Lily Lee, Waltham, Massachusetts 02453, US
RENTZEPERIS, Dionisios, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
BIGNAN, Gilles C., Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 295/192** → (51) **C07D 213/61**
C07D 301/00 → (51) **A61K 31/415**
C07D 305/06 → (51) **C07D 309/06**
- C07D 307/12** → (51) **C07D 309/06**
C07D 307/79 → (51) **C07D 209/18**
- (51) **C07D 309/06** (11) **2 134 699 A1***
A01N 43/16 **C07D 305/06**
C07D 307/12 **C07D 309/22**
C07D 313/04 **C07D 333/16**
C07D 333/48 **C07D 335/02**
C07D 405/10 **C07D 409/10**
A01N 43/08 **A01N 43/10**
A01N 43/18 **A01N 43/22**
- (25) En (26) En
(21) 08716354.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001840 07.03.2008
(87) WO 2008/110307 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 GB 0704653
- (54) • *2-ARYL-5-HETEROCYCLYL-CYCLOHEXAN-1,3-DIONVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*
• *2-ARYL-5-HETEROCYCLYL-CYCLOHEXANE-1,3-DIONE COMPOUNDS AND THEIR USE AS HERBICIDES*
• *COMPOSÉS DE 2-ARYL-5-HÉTÉROCYCLYL-CYCLOHEXANE-1,3-DIONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'HERBICIDES*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
- (72) Mathews, Christopher, John, Bershire RG42 6GEY, GB
Finney, John, Berkshire RG42 6ET, GB
Robinson, Louisa, Bershire RG42 6GEY, GB
Byte, Melloney, Bershire RG42 6GEY, GB
Muehlebach, Michel, CH-4332 Stein, CH
Wenger, Jean, CH-4323 Wallbach, CH
-
- C07D 309/22** → (51) **C07D 309/06**
C07D 309/30 → (51) **C07D 239/42**
C07D 309/40 → (51) **C07D 213/69**
C07D 311/58 → (51) **C07C 275/32**
C07D 313/04 → (51) **C07D 309/06**
C07D 317/20 → (51) **C07C 227/04**
C07D 333/16 → (51) **C07D 309/06**
- (51) **C07D 333/48** (11) **2 134 700 A2***
C08F 34/04
- (25) En (26) En
(21) 08770988.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/066884 13.06.2008
(87) WO 2009/002730 2009/01 31.12.2008
(88) 11.09.2009
(30) 27.06.2007 US 946515 P
- (54) • *VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON BUTADIENSULFON*
• *HIGH SHEAR PROCESS FOR THE PRODUCTION OF BUTADIENE SULFONE*
• *PROCÉDÉ À CISAILLEMENT ÉLEVÉ DE PRODUCTION DE SULFONE DE BUTADIÈNE*
- (71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US

BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C07D 333/48 → (51) **C07D 309/06**

C07D 333/60 → (51) **C07D 209/18**

C07D 335/02 → (51) **C07D 309/06**

(51) **C07D 401/04** (11) **2 134 701 A1***
A61K 31/4545 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 08717513.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/052766 07.03.2008
(87) WO 2008/107479 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103654
15.03.2007 PCT/EP2007/052442
14.09.2007 EP 07116401

(54) • 3-CYANO-4-(4-PHENYLPIPERIDIN-1-YL)PYRIDIN-2-ONDERIVATE
• 3-CYANO-4-(4-PHENYL-PIPERIDIN-1-YL)-PYRIDIN-2-ONE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE 3-CYANO-4-(4-PHÉNYL-PIPÉRIDIN-1-YL)-PYRIDIN-2-ONE

(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
Addex Pharmaceuticals SA, 12 Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, Genève, CH

(72) CID-NÚÑEZ, José, María, 75-Poligono Industrial E-45007 Toledo, ES
TRABANCO-SUÁREZ, Andrés, Avelino, 75-Poligono Industrial E-45007 Toledo, ES
MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE

DUVEY, Guillaume, Albert, Jacques, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
LÜTJENS, Robert, Johannes, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/4745**

C07D 401/04 → (51) **C07D 207/14**

C07D 401/04 → (51) **C07D 213/85**

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07D 401/06** (11) **2 134 702 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/4439**
(25) En (26) En
(21) 08719405.6 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000792 25.03.2008
(87) WO 2008/122858 2008/42 16.10.2008
(88) 07.05.2009
(30) 05.04.2007 US 910379 P
01.10.2007 US 976546 P
26.02.2008 US 31554

(54) • FÜR DIE BEHANDLUNG VON ANORMALEM ZELLWACHSTUM IN SÄUGETIEREN GEEIGNETE KRISTALLINE FORMEN VON 6-[2-(METHYLCARBAMOYL)PHENYLSULFANYL]-3-E-[2-(PYRIDIN-2-YL)ETHENYL]INDAZOL

• CRYSTALLINE FORMS OF 6-[2-(METHYLCARBAMOYL)PHENYLSULFANYL]-3-E-[2-(PYRIDIN-2-YL)ETHENYL]INDAZOLE SUITABLE FOR THE TREATMENT OF ABNORMAL CELL GROWTH IN MAMMALS

• FORMES CRISTALLINES DE 6-[2-(METHYLCARBAMOYL)PHENYLSULFANYL]-3-E-[2-(PYRIDIN-2-YL)ETHENYL]INDAZOLE UTILES POUR LE TRAITEMENT D'UNE CROISSANCE CELLULAIRE ANORMALE CHEZ DES MAMMIFERES

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) CAMPETA, Anthony, Michael, Groton, CT 06340, US
CHEKAL, Brian, Patrick, Groton, CT 06340, US

MCLAUGHLIN, Robert, William, Groton, CT 06340, US
SINGER, Robert, Alan, Groton, CT 06340, US

(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/22**

C07D 401/06 → (51) **C07D 213/85**

C07D 401/10 → (51) **C07D 209/18**

C07D 401/10 → (51) **C07D 213/85**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 134 703 A1***
A61K 31/4045 **A61K 31/4468**
A61K 31/454 **A61P 25/04**
A61P 25/08 **A61P 9/00**
C07C 237/24 **C07D 209/14**
C07D 211/66

(25) En (26) En
(21) 08733594.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2008/000490 12.03.2008
(87) WO 2008/110008 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894392 P

(54) • AMIDDERIVATE ALS CALCIUMKANAL-BLOCKER
• AMIDE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS
• DÉRIVÉS D'AMIDE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DU CANAL CALCIQUE

(71) Neured Pharmaceuticals, Ltd., Suite 301, 2389 Health Sciences Mall, Vancouver, BC V6T 1Z4, CA

(72) PAJOUHESH, Hassan, West Vancouver, British Columbia V7S 1C3, CA
ZHOU, Yuanxi, Richmond, British Columbia, V7C 6V8, CA

CHAKKA, Nagasree, Burnaby, British Columbia V5E 2E1, CA
BELARDETTI, Francesco, Vancouver, British Columbia V6R 1P9, CA

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

C07D 401/12 → (51) **C07D 207/14**

C07D 401/12 → (51) **C07D 209/34**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/61**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/74**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/85**

C07D 401/12 → (51) **C07D 217/04**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 134 704 A1***
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/445 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08731470.4 (22) 05.03.2008

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

AL BA RS
(86) US 2008/055958 05.03.2008

(87) WO 2008/109702 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893854 P

(54) • VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS MODULATOREN DER GPR119-AKTIVITÄT

• COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS MODULATORS OF GPR119 ACTIVITY

• COMPOSÉS ET COMPOSITIONS EN TANT QUE MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE GPR119

(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM

(72) ALPER, Phillip, B., San Diego, California 92130, US

LELAIS, Gerald, San Diego, California 92130, US

EPPLE, Robert, San Diego, California 92122, US

MUTNICK, Daniel, San Diego, California 92116, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/74**

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/85**

C07D 401/14 → (51) **C07D 217/04**

C07D 403/04 → (51) **C07D 209/42**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 134 705 A1***
A61K 31/439 **A61P 3/10**
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 07726741.7 (22) 09.03.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/052219 09.03.2007

(87) WO 2008/110196 2008/38 18.09.2008

(54) • INDOL- UND BENZIMIDAZOLAMIDE ALS HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASEINHIBITOREN

• INDOLE- AND BENZIMIDAZOLE AMIDES AS HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS

• INDOLE- ET BENZIMIDAZOLE AMIDES COMME INHIBITEURS DES HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASES

(71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US

(72) KILBURN, John, Paul, 4690 Haslev, DK ANDERSEN, Henrik, Sune, 2800 Lyngby, DK

KAMPEN, Gita, Camilla, Tejlgaard, 2850 Nærum, DK

(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C07D 403/06 → (51) **C07D 209/18**

(51) **C07D 403/10** (11) **2 134 706 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08737494.8 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000973 06.03.2008
 (87) WO 2008/107799 2008/37 12.09.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 06.03.2007 IN CH04392007
 (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
 STELLUNG VON IRBESARTAN*
 • *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING
 IRBESARTAN*
 • *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR PRÉPARER
 DE L'IRBESARTAN*
 (71) Actavis Group PTC EHF, Reykjavíkurvegi 76-
 78, 220 Hafnarfjörður, IS
 (72) NEELA, Praveen, Kumar, Hyderabad-500036
 Andhra Pradesh, IN
 KUMAR, Udhaya, Pondicherry-605009, IN
 PRADHAN, Nitin, Sharadchandra, Manpada,
 Thane (w) Maharashtra 400601, IN
 VALGELIRSSON, Jon, Hafnarfjörður, IS
 (74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBSshaw Merlin
 House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
 Essex CM16 5DQ, GB

C07D 403/10 → (51) C07D 209/18

(51) **C07D 403/12** (11) **2 134 707 A1***
C07D 471/04 A61K 31/506
A61P 3/10 A61P 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 08731830.9 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056423 10.03.2008
 (87) WO 2008/112642 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 906086 P
 31.07.2007 US 953020 P
 (54) • *AMINOPYRIMIDINE ALS PROTEINKINA-
 SEHEMMER*
 • *AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS INHIBI-
 TORS OF PROTEIN KINASES*
 • *AMINOPYRIMIDINES UTILES EN TANT
 QU'INHIBITEURS DES PROTÉINES KINA-
 SES*
 (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly
 Street, Cambridge, MA 02139, US
 (72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Oxfordshire OX14
 4RY, GB
 MILLER, Andrew, Oxfordshire OX14 4RY, GB
 GREEN, Jeremy, Waltham, MA 02451, US
 GAO, Huai, Lincoln, MA 01773, US
 HENKEL, Gregory, Carlsbad, CA 92009, US
 LIU, Michael, Oceanside, CA 92057, US
 NEUBERGER, Timothy, San Diego, CA
 92130, US
 (74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode
 LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
 GB

C07D 403/12 → (51) C07D 209/18

C07D 403/12 → (51) C07D 217/04

C07D 403/12 → (51) C07D 239/42

C07D 405/06 → (51) C07D 213/85

C07D 405/10 → (51) C07D 309/06

(51) **C07D 405/12** (11) **2 134 708 A1***
A61K 31/4545 A61P 25/28
 (25) En (26) En
 (21) 08717515.4 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/052768 07.03.2008
 (87) WO 2008/107481 2008/37 12.09.2008
 (30) 07.03.2007 EP 07103654
 15.03.2007 PCT/EP2007/052442
 14.09.2007 EP 07116403
 (54) • *3-CYANO-4-(4-TETRAHYDROPYRANPHE-
 NYL)PYRIDIN-2-ONDERIVATE*
 • *3-CYANO-4-(4-TETRAHYDROPYRAN-PHE-
 NYL)-PYRIDIN-2-ONE DERIVATIVES*
 • *DÉRIVÉS DE 3-CYANO-4-(4-TÉTRAHY-
 DROPYRANE-PHÉNYL)-PYRIDIN-2-ONE*
 (71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.,
 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville,
 NJ 08560, US
 ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx,
 1228 Plan-lès-Ouates (Geneva), CH
 (72) CID-NÚÑEZ, José, María, 45007 Toledo, ES
 TRABANCO-SUÁREZ, Andrés, Avelino,
 45007 Toledo, ES
 MACDONALD, Gregor, James, B-2340
 Beerse, BE
 DUVEY, Guillaume, Albert, Jacques, CH-
 1228 Plan-lès-ouates (geneva), CH
 (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St
 Bride's House 10 Salisbury Square, London
 EC4Y 8JD, GB

C07D 405/12 → (51) C07D 207/14

C07D 405/12 → (51) C07D 213/61

C07D 405/12 → (51) C07D 213/74

C07D 405/14 → (51) C07D 217/04

C07D 407/06 → (51) C07D 209/18

C07D 407/06 → (51) C07D 211/22

C07D 409/04 → (51) C07D 209/18

C07D 409/04 → (51) C07D 213/85

C07D 409/04 → (51) C07D 215/50

C07D 409/06 → (51) C07D 209/18

C07D 409/06 → (51) C07D 211/22

C07D 409/10 → (51) C07D 309/06

C07D 409/12 → (51) C07D 209/18

C07D 409/12 → (51) C07D 217/04

C07D 409/14 → (51) C07D 209/18

C07D 413/06 → (51) A61K 9/51

C07D 413/06 → (51) C07D 209/18

C07D 413/06 → (51) C07D 209/34

C07D 413/12 → (51) C07D 207/14

C07D 413/12 → (51) C07D 213/74

C07D 413/12 → (51) C07D 217/04

C07D 413/14 → (51) C07D 217/04

C07D 413/14 → (51) C07D 401/14

C07D 417/04 → (51) C07D 209/34

C07D 417/04 → (51) C07D 277/34

(51) **C07D 417/12** (11) **2 134 709 A1***
C07D 471/04 A61K 31/437
A61K 31/4436 A61P 3/10
A61P 19/10 A61P 25/28
 (25) En (26) En
 (21) 08731834.1 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056428 10.03.2008
 (87) WO 2008/112646 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 905953 P
 31.07.2007 US 953023 P
 (54) • *AMINOPYRIDINE ALS PROTEINKINASE-
 HEMMER*
 • *AMINOPYRIDINES USEFUL AS INHIBI-
 TORS OF PROTEIN KINASES*
 • *UTILISATION DES AMINOPYRIDINES
 COMME INHIBITEURS DE PROTÉINES
 KINASES*
 (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly
 Street, Cambridge, MA 02139, US
 (72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Oxfordshire OX14
 4RY, GB
 COLLIER, Philip, Oxfordshire OX14 4RY, GB
 HENKEL, Gregory, Carlsbad, CA 92009, US
 LIU, Michael, Oceanside, CA 92057, US
 NEUBERGER, Timothy, San Diego, CA
 92130, US
 (74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode
 LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
 GB

C07D 417/12 → (51) C07D 213/61

C07D 417/12 → (51) C07D 213/74

C07D 417/12 → (51) C07D 217/04

C07D 417/14 → (51) C07D 213/74

C07D 417/14 → (51) C07D 401/14

(51) **C07D 471/00** (11) **2 134 710 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08742074.1 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003340 12.03.2008
 (87) WO 2008/112280 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 906473 P
 (54) • *SYNTHESE KONDENSIERTER GAMMA-
 CARBOLINE MIT SUBSTITUIERTEM
 HETEROZYKLUS*
 • *SUBSTITUTED HETEROCYCLE FUSED
 GAMMA-CARBOLINES SYNTHESIS*
 • *SYNTHESE DE GAMMA-CARBOLINES
 FUSIONNÉES À HÉTÉROCYCLES SUBSTI-
 TUÉS*
 (71) Intra-Cellular Therapies, Inc., 3960 Broad-
 way, New York, NY 10032, US
 (72) TOMESCH, John, Charles, Succasunna, NJ
 07876, US
 LI, Peng, New Milford, NJ 07646, US
 YAO, Wei, New Milford, NJ 07646, US
 ZHANG, Qiang, Somerset, NJ 08873, US
 BEARD, James, David, New York, NY 10003,
 US
 THOMPSON, Andrew, S., Mountainside, New
 Jersey 07092, US
 CHENG, Hua, Plainsboro, New Jersey 08536,
 US
 (74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP
 Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
 7JS, GB

- C07D 471/02** → (51) **A61K 31/44**
-
- C07D 471/02** → (51) **C07D 217/04**
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 134 711 A2***
C07D 487/04 **A61K 31/4353**
A61K 31/4162 **A61P 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 08735604.4 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053806 31.03.2008
(87) WO 2008/122534 2008/42 16.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 09.04.2007 US 922449 P
20.07.2007 US 961346 P
- (54) • *NICHT-NUKLEOSIDISCHE REVERSE-TRANSKRIPTASE-HEMMER*
• *NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS NON NUCLÉOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BILLEDEAU, Roland J., Santa Clara, California 95051, US
PALMER, Wylie Solang, Mountain View, California 94043, US
SWEENEY, Zachary Kevin, Redwood City, California 94062, US
WU, Jeffrey, San Jose, California 95070, US
- (74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 134 712 A1***
C07D 487/10 **A61K 31/47**
A61P 31/00
- (25) En (26) En
(21) 08741351.4 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002106 14.04.2008
(87) WO 2008/127060 2008/43 23.10.2008
(80) 13.04.2007 KR 20070036574
- (54) • *ASPARTAT AUS 1-CYCLOPROPYL-6-FLUOR-7-(8-METHOXYIMINO-2,6-DIAZA-SPIRO [3.4]OCT-6-YL)-4-OXO-1,4-DIHYDRO-[1,8] NAPHTHYRIDIN-3-CARBONSAURE, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ANTIMIKROBIELLE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *ASPARTATE DE L'ACIDE 1-CYCLOPROPYL-6-FLUORO-7-(8-METHOXYIMINO-2,6-DIAZA-SPIRO [3.4]OCT-6-YL)-4-OXO-1,4-DIHYDRO-[1,8] NAPHTHYRIDINE-3-CARBOXYLIQUE, METHOD FOR PREPARING THE SAME, AND ANTIMICROBIAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *ASPARTATE DE L'ACIDE 1-CYCLOPROPYL-6-FLUORO-7-(8-METHOXYIMINO-2,6-DIAZA-SPIRO [3.4]OCT-6-YL)-4-OXO-1,4-DIHYDRO-[1,8] NAPHTHYRIDINE-3-CARBOXYLIQUE, LEURS MÉTHODES DE PRÉPARATION, ET PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES ANTIMICROBIENNES LES CONTENANT*
- (71) Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Sunhwa-dong, Jung-gu, Seoul 100-130, KR
- (72) RYU, Jei Man, Anyang-si Gyeonggi-do 431-054, KR
CHOI, Dong Rack, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
YANG, Jin, Seoul 138-842, KR
- YOON, Sue Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 440-730, KR
KIM, Seung Hwan, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-720, KR
KU, Sae Kwang, Suwon-si Gyeonggi-do 440-865, KR
- (74) Goodall, Scott, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 134 713 A2***
C07D 487/04 **A61K 31/437**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 07863020.9 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025780 17.12.2007
(87) WO 2008/082490 2008/28 10.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 20.12.2006 US 875989 P
- (54) • *NEUARTIGE JNK-HEMMER*
• *NOVEL JNK INHIBITORS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE JNK*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
- (72) REDDY, Panduranga, Adulla, P., Walpole, MA 02081, US
SIDDIQUI, Arshad, M., Newton, MA 02464, US
TADIKONDA, Praveen, K., Norwood, MA 02062, US
MANSOOR, Umar, Faruk, Framingham, MA 01702, US
SHIPPS, Gerald, W., Jr., Stoneham, MA 02180, US
BELANGER, David, B., Cambridge, MA 02139, US
ZHAO, Lianyun, Burlington, MA 01803, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 417/12**
- (51) **C07D 471/06** (11) **2 134 714 A1***
C07D 487/06 **A61K 31/4745**
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 08717746.5 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053002 13.03.2008
(87) WO 2008/110598 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 SE 0700611
05.11.2007 US 2029
- (54) • *TRICYCLISCHE ISOCHINOLINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON OBESITAS*
• *TRICYCLIC ISOQUINOLINE DERIVATIVES FOR TREATMENT OF OBESITY*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLINE TRICYCLIQUES UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ*
- (71) Biovitrum AB (publ), 112 76 Stockholm, SE
- (72) ANGBRANT, Johan, S-120 57 Årsta, SE
BRANDT, Peter, S-756 55 Uppsala, SE
RINGOM, Rune, S-754 34 Uppsala, SE
LINDQVIST, Bengt, S-755 97 Uppsala, SE
-
- (51) **C07D 473/18** (11) **2 134 715 A2***
C07H 15/26 **A61K 31/522**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08731524.8 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056025 06.03.2008
(87) WO 2008/109735 2008/37 12.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 07.03.2007 US 683310
- (54) • *O6-ALKYLGUANIN-DNA ALKYLTRANSFERASE-INKTIVATOREN*
• *O6-ALKYLGUANINE-DNA ALKYLTRANSFERASE INACTIVATORS*
• *INACTIVATEURS DE O<SP>6</SP>-ALKYLGUANINE-ADN ALKYLTRANSFÉ- RASE*
- (71) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
The Penn State Research Foundation, 304 Old Main, University Park, PA 16802, US
- (72) LOKTIONOVA, Natalia A., Hershey, Pennsylvania 17033, US
PEGG, Anthony E., Hershey, Pennsylvania 17033, US
PAULY, Gary T., Frederick, Maryland 21702, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 134 716 A1***
A61K 31/33 **A61P 25/28**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08780535.4 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060551 17.04.2008
(87) WO 2008/131050 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912446 P
- (54) • *PYRROLOTRIAZIN-KINASEHEMMER*
• *PYRROLOTRIAZINE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PYRROLOTRIAZINE KINASE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) SAMPOGNARO, Anthony J., Wallingford, CT 06492, US
WITTMAN, Mark D., Wallingford, CT 06492, US
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 487/06** → (51) **C07D 471/06**
-
- (51) **C07D 487/10** (11) **2 134 717 A2***
C07D 498/10 **A61K 31/407**
A61P 31/12
- (25) En (26) En
(21) 08725983.4 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002395 20.02.2008
(87) WO 2008/106058 2008/36 04.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 27.02.2007 US 903814 P
- (54) • *SERINPROTEASE-HEMMER*
• *INHIBITORS OF SERINE PROTEASES*
• *INHIBITEURS DE SÉRINE PROTÉASES*

- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) FARMER, Luc, Foxborough, MA 02035, US
BETHIEL, Randy, Scott, Lexington, MA 02420, US
JACOBS, Dylan, Boston, MA 02115, US
PERNI, Robert, B., Marlborough, MA 01752, US
MAXWELL, John, Quincy, MA 02169, US
COTTRELL, Kevin, Cambridge, MA 02138, US
HALAS, Summer, Somerville, MA 02143, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 487/10 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 489/04** (11) **2 134 718 A2***
A61K 31/439 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 08742367.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004116 28.03.2008
(87) WO 2008/121352 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 29.03.2007 US 921111 P
(54) • KRISTALLINE FORMEN VON (R)-N-METHYLNALTREXONBROM UND IHRE VERWENDUNG
• CRYSTAL FORMS OF (R)-N-METHYLNALTREXONE BROMIDE AND USES THEREOF
• FORMES CRISTALLINES, ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Progenics Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) SMOLENSKAYA, Valeriya, N., Lafayette, IN 47904, US
ALI, Kadum A., Congers, New York 10920, US
PEREZ, Julio, Tarrytown, New York 10591, US
SHAH, Syed M., East Hanover, New Jersey, US
BOYD, Thomas, Grandview, New York 10960, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **C07D 491/048** (11) **2 134 719 A1***
C07D 215/06 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08731680.8 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/056229 07.03.2008
(87) WO 2008/109829 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893591 P
(54) • CYCLOPAMIN-LACTAM-ANALOGA UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• CYCLOPAMINE LACTAM ANALOGS AND METHODS OF USE THEREOF
• ANALOGUES DE CYCLOPAMINE LACTAME ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI

- (71) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
- (72) GROGAN, Michael, J., Winchester, MA 01890, US
TREMBLAY, Martin, Melrose, MA 02176, US
LESCARBEAU, Andre, Somerville, MA 02144, US

- CASTRO, Alfredo, C., Winchester, MA 01890, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C07D 491/048 → (51) **C07D 207/36**

- (51) **C07D 491/20** (11) **2 134 720 A1***
A61P 5/00 **A61P 9/00**
A61K 31/4188
- (25) En (26) En
(21) 08735533.5 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053671 27.03.2008
(87) WO 2008/119744 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105246
(54) • HETEROCYCLISCHE SPIROVERBINDUNGEN
• HETEROCYCLIC SPIRO-COMPOUNDS
• SPIRO-COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) HEROLD, Peter, CH-4142 Münchenstein, CH
MAH, Robert, CH-4132 Muttenz, CH
STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH
TSCHINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH
STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH
JOTTERAND, Nathalie, CH-4053 Basel, CH
BENNACER, Bibia, 68130 Altkirch, FR
- (74) Pommerenke, Alexander, Solvias AG Patents WRO-1060.P46 Mattenstrasse 22, 4002 Basel, CH

C07D 495/02 → (51) **C07D 217/04****C07D 495/20** → (51) **C07D 217/04****C07D 498/02** → (51) **C07D 217/04**

- (51) **C07D 498/04** (11) **2 134 721 A1***
C07D 498/14 **C07D 519/00**
A61K 31/424 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 08726283.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/002712 29.02.2008
(87) WO 2008/108988 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904686 P
(54) • ANTIMIKROBIELLE HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG BAKTERIELLER INFESTIONEN
• ANTIMICROBIAL HETEROCYCLIC COMPOUNDS FOR TREATMENT OF BACTERIAL INFECTIONS
• COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES ANTIMICROBIENS DESTINÉS AU TRAITEMENT D'INFECTIONS BACTÉRIENNES
- (71) Micurx Pharmaceuticals, Inc., 29540 Kohoutek Way, Union City, CA 94587, US
- (72) GORDEEV, Mikhail, Fedorovich, Castro Valley, CA 94552, US
YUAN, Zhengyu, Palo Alto, CA 94301, US
LIU, Jinqian, Palo Alto, CA 94301-3002, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

C07D 498/10 → (51) **C07D 487/10****C07D 498/14** → (51) **C07D 498/04**

- (51) **C07D 519/00** (11) **2 134 722 A1***
A61K 31/395 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08742513.8 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004323 03.04.2008
(87) WO 2008/124020 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 921909 P
(54) • WORTMANNIN-RAPALOG-KONJUGAT UND SEINE VERWENDUNG
• WORTMANNIN-RAPALOG CONJUGATE AND USES THEREOF
• CONJUGUÉ WORTMANNINE-RAPALOG ET SES UTILISATIONS
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) GU, Jianxin, River Edge, NJ 07661, US
YU, Ker, Pine Brook, NJ 07058, US
LUCAS, Judy, Nanuet, NY 10954, US
RUPPEN, Mark, Garnerville, NY 10923, US
ZASK, Arie, New York, NY 10128, US
AYRAL-KALLOUSTIAN, Semiramis, Tarrytown, NY 10591, US
- (74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 519/00 (11) **2 134 723 A1***
A61K 31/52

- (25) En (26) En
(21) 08717387.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052631 04.03.2008
(87) WO 2008/107444 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103669
(54) • 9H-PURINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG PROLIFERATIVER KRANKHEITEN
• 9H-PURINE DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES
• NOUVEAUX COMPOSÉS
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) STADTMUELLER, Heinz, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
BOEHMELT, Guido, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
ENGELHARDT, Harald, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HIRT, Ulrich, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
SCHAAF, Otmar, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
WAIZENEGGER, Irene, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 519/00 → (51) **C07D 498/04****C07F 3/02** → (51) **C07C 67/30**

- (51) **C07F 5/02** (11) **2 134 724 A1***
G01N 31/00
- (25) En (26) En
(21) 08714902.7 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000449 06.03.2008
(87) WO 2008/110063 2008/38 18.09.2008

- (30) 12.03.2007 US 906788 P
(54) • REAGENTIEN ZUM NACHWEIS VON HYPOCHLORIGER SÄURE
• REAGENTS FOR DETECTION OF HYPOCHLOROUS ACID
• RÉACTIFS DE DÉTECTION DE L'ACIDE HYPOCHLOREUX
(71) Versitech Limited, Room 405A Cyberport 4 100 Cyberport Road, Hong Kong, CN
Morningside Ventures Limited, 22/F Hang Lung Centre 2-20 Paterson Street Causeway Bay, Hong Kong, CN
(72) YANG, Dan, Hong Kong, CN
SUN, Zhen-Ning, Hong Kong, CN
CHEN, Yan, Hong Kong, CN
LIU, Fengqin, Hong Kong, CN
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

(51) **C07F 7/08** (11) **2 134 725 A1***
H01L 51/30 **H01B 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 08716713.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002485 28.03.2008
(87) WO 2008/128618 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 EP 07007947
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER PENTACENE
• PROCESS FOR PREPARING SUBSTITUTED PENTACENES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PENTACÈNES SUBSTITUÉS
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB
HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ, GB
BAILEY, Clare, Southampton Hampshire SO18 4PP, GB
ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ, GB

(51) **C07F 7/18** (11) **2 134 726 A1***
C08G 77/10 **C08G 77/26**

- (25) En (26) En
(21) 07795092.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/012031 18.05.2007
(87) WO 2008/115190 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896113 P
18.05.2007 US 750361
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIS-(AMINOALKYL) POLYSILOXANEN
• IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING BIS-(AMINOALKYL)-POLYSILOXANES
• PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRODUCTION DE BIS-(AMINOALKYL)-POLYSILOXANES
(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) DIVINS, Larry, Allen, Parkersburg, WV 26104, US
POWELL, Michael, New Martinsville, WV 26155, US
SIMANDAN, Tiberiu, L., Marietta, OH 45750, US
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwältinnen-Patentanwältinnen Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **2 134 727 A1***
C08G 77/388

- (25) De (26) De
(21) 08717123.7 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052289 26.02.2008
(87) WO 2008/125379 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007016990
(54) • METHYLOLGRUPPEN ENTHALTENDE SILOXANE
• SILOXANES CONTAINING METHYLOL GROUPS
• SILOXANES CONTENANT DES GROUPEMENTS MÉTHYLOL
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HAGEMEISTER, Timo, 80333 München, DE
STOHRER, Jürgen, 82049 Pullach, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **2 134 728 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08717421.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052671 05.03.2008
(87) WO 2008/110490 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 FR 0701706
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON ALKOXYSILOXANEN UNTER VERWENDUNG EINER METALLORGANISCHEN VERBINDUNG, INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOMONOALKOXY-(ODER MONOHYDROXY-) SILANEN
• METHOD FOR PROCESSING ALKOXYSILOXANES USING AN ORGANOMETALLIC COMPOUND, IN PARTICULAR FOR PREPARING ORGANOMONOALKOXY(OR MONOHYDROXY)SILANES
• PROCÉDE DE TRAITEMENT D'ALCOXYSILOXANES A L'AIDE D'UN COMPOSE ORGANOMETALLIQUE, EN PARTICULIER POUR PREPARER DES ORGANOMONOALCOXY (OU MONOHYDROXY)SILANES
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) VIDAL, Thierry, F-69003 Lyon, FR
(74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C07F 7/18** (11) **2 134 729 A2***
C09D 4/00 **C09D 127/12**

- (25) En (26) En
(21) 08730453.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054655 22.02.2008
(87) WO 2008/112400 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 08.03.2007 US 683823
(54) • FLUORCHEMISCHE VERBINDUNGEN MIT ANHÄNGIGEN SILYLGRUPPEN
• FLUORO-CHEMICAL COMPOUNDS HAVING PENDENT SILYL GROUPS
• COMPOSÉS FLUOROCHEMISTIQUES AYANT DES GROUPEMENTS SILYLE PENDANTS
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) IYER, Suresh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- BENZ, Oscar S., Pittsburgh, Pennsylvania 15213, US
FAN, Wayne W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07F 7/18 → (51) **C04B 41/50**

C07F 7/22 → (51) **C07C 13/44**

- (51) **C07F 9/00** (11) **2 134 730 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811684.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019364 05.09.2007
(87) WO 2008/033246 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 12.09.2006 US 519618
(54) • ZWITTERIONISCHE GRUPPE-VIII-ÜBERGANGSMETALLINITIATOREN STABILISIERT DURCH OLEFINLIGANDEN
• ZWITTERIONIC GROUP VIII TRANSITION METAL INITIATORS SUPPORTED BY OLEFIN LIGANDS
• INITIATEURS DE MÉTAUX DE TRANSITION DU GROUPE VIII ZWITTERION MAINTENUS PAR DES LIGANDS OLÉFINES
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) BAZAN, Guillermo C., Santa Barbara, California 93103, US
CHEN, Yaofeng, Shanghai 200032, CN
(74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

C07F 9/12 → (51) **C08K 5/523**

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 134 731 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746196.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060727 18.04.2008
(87) WO 2008/131160 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 IN CH08492007
15.02.2008 IN CH04002008
26.02.2008 US 31488
(54) • IBANDRONAT-NATRIUM-POLYMORPHE
• IBANDRONATE SODIUM POLYMORPHS
• POLYMORPHES DE L'IBANDRONATE SODIQUE
(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016 Andhra Pradesh, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) DEVARAKONDA, Surya Narayana, Hyderabad, 500 047, Andhra Pradesh, IN
THAIMATTAM, Ram, Hyderabad, 500 029, Andhra Pradesh, IN
RAGHUPATI, Balaji, Viskhapatanam, 530 016, Andhra Pradesh, IN
ASNANI, Minakshi, Hyderabad, 500 072, Andhra Pradesh, IN
VASAMSETTI, Satish, Kumar, Visakhapatnam, 530 040, Andhra Pradesh, IN
RANGINENI, Srinivasulu, Mahaboob Nagar, 509 102, Andhra Pradesh, IN
MUPPIDI, Vamsi Krishna, Khammam, 507 303, Andhra Pradesh, IN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C07F 9/655** (11) **2 134 732 A1***

(25) De (26) De
(21) 07818668.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008589 04.10.2007
(87) WO 2008/052631 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050925

(54) • [(4-OXO-4H-CHROMEN-3-YL)-HYDROXY-
METHYL]- ODER [(4-OXO-4H-CHROMEN-
3-YL)-METHYL]-PHOSPHONSÄUREDERI-
VATE

• [(4-OXO-4H-CHROMEN-3-YL)-HYDROXY
METHYL]- OR [(4-OXO-4H-CHROMEN-3-
YL)-METHYL]-PHOSPHONIC ACID DERI-
VATES

• DÉRIVÉS D'ACIDE [(4-OXO-4H-CHRO-
MÉNO-3-YL)-HYDROXYMÉTHYL]-PHOS-
PHONIQUE OU [(4-OXO-4H-CHROMÉNO-
3-YL)-MÉTHYL]-PHOSPHONIQUE

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) CAROLA, Christophe, 69120 Heidelberg, DE
BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt, DE

C07F 11/00 → (51) **C07C 211/50**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 134 733 A1***

(25) De (26) De
(21) 08735101.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002785 09.04.2008
(87) WO 2008/128644 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018703

(54) • PALLADIUM(O)-DIBENZYLIDENACETON-
KOMPLEXE
• PALLADIUM(O)-DIBENZYLIDENE ACET-
ONE COMPLEXES
• COMPLEXES DE PALLADIUM(O) ET DE
DIBENZYLIDÈNE-ACÉTONE

(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 -
14, 63450 Hanau, DE

(72) WALTER, Richard, 63755 Alzenau, DE
MEYER, Horst, 63674 Altenstadt, DE
VOSS, Steffen, Garden Grove, CA 92845, US

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding
GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14,
63450 Hanau, DE

C07F 15/02 → (51) **C07C 211/50**

C07F 15/04 → (51) **C07C 211/50**

C07F 17/00 → (51) **C07C 13/44**

C07H 1/08 → (51) **C12P 19/02**

C07H 3/02 → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07H 15/00** (11) **2 134 734 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726490.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002971 06.03.2008
(87) WO 2008/109121 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 715695

(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARES, ALKALI-
SCHES, DESINFIZIERENDES REINI-
GUNGSMITTEL MIT ANALYSIERBAREM
TENSID

• BIODEGRADABLE ALKALINE DISINFEC-
TANT CLEANER WITH ANALYZABLE
SURFACTANT

• NETTOYANT À BASE DE DÉSINFECTANT
ALCALIN BIODÉGRADABLE CONTENANT
UN SURFACTANT ANALYSABLE

(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley
Road, Mentor, OH 44060-1834, US

(72) HEISIG, Christopher, C., St. Louis, Missouri
63116, US

KELLER, Shahin, St. Louis, Missouri 63146,
US

MACAULEY, John, Golden Eagle, Illinois
62036, US

MANIVANNAN, Gurusamy, St. Charles, Mis-
souri 63303, US

KLEIN, Daniel, Shiloh, Illinois 62221, US

EBERS, Michael, O Fallon, Missouri 63368,
US

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, D-
65201 Wiesbaden, DE

C07H 15/26 → (51) **C07D 473/18**

(51) **C07H 19/00** (11) **2 134 735 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08731442.3 (22) 05.03.2008

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

(86) US 2008/055916 05.03.2008
(87) WO 2008/109675 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 US 904922 P
10.08.2007 US 955195 P

(54) • MAGNETKÜGELCHENFALLE UND MAS-
SENSPEKTROMETERSCHNITTSTELLE

• MAGNETIC BEAD TRAP AND MASS
SPECTROMETER INTERFACE

• PIÈGE À BILLES MAGNÉTIQUES ET
INTERFACE DE SPECTROMÈTRE DE
MASSE

(71) Anderson Forschung Group LLC, 1759 Will-
ard Street, N.W., Washington, DC 20009,
US

(72) ANDERSON, N., Leigh, Washington, District
of Columbia 20009, US

(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann
Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1,
80335 München, DE

(51) **C07H 19/06** (11) **2 134 736 A1***
A61K 31/702 **A61P 31/04**
A61P 31/12 **A61P 35/00**
C07H 19/16 **C07H 21/00**

(25) En (26) En
(21) 08724215.2 (22) 11.03.2008

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

(86) SE 2008/050268 11.03.2008
(87) WO 2008/111908 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 SE 0700649

(54) • FÜNF- UND SECHSTEILIGE KONFORMATIV
FIXIERTE 2',4'- CARBOCYCLISCHE RIBO-
THYMIDINE ZUR BEHANDLUNG VON
INFEKTIONEN UND KREBS

• FIVE- AND SIX-MEMBERED CONFORMA-
TIONALLY LOCKED 2',4'- CARBOCYCLIC
RIBO-THYMIDINES FOR THE TREATMENT
OF INFECTIONS AND CANCER

• RIBOTHYMIDINES CARBOCYCLIQUES 2',
4' À CONFORMATION VERROUILLÉE À 5
ET 6 ÉLÉMENTS DESTINÉES À TRAITER
DES INFECTIONS ET LE CANCER

(71) Chattopadhyaya, Jyoti, Mälärvägen 20, 756
53 Uppsala, SE

(72) Chattopadhyaya, Jyoti, 756 53 Uppsala, SE

(74) Lindgren, Anders, et al, Brann AB P O Box
17192, 104 62 Stockholm, SE

C07H 19/16 → (51) **C07H 19/06**

C07H 21/00 → (51) **A61K 39/395**

C07H 21/00 → (51) **C07H 19/06**

(51) **C07H 21/02** (11) **2 134 737 A2***

C07H 21/04 **A01N 63/00**
A01N 65/00 **C12Q 1/00**
C12N 5/00 **C12N 5/02**

(25) En (26) En
(21) 08731736.8 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/056303 07.03.2008
(87) WO 2008/109864 2008/37 12.09.2008

(88) 18.12.2008
(30) 08.03.2007 US 905792 P

(54) • FUNKTIONELLE NUKLEINSÄURE ZUR
BIOLOGISCHEN SEQUESTRIERUNG

• FUNCTIONAL NUCLEIC ACIDS FOR BIO-
LOGICAL SEQUESTRATION

• ACIDES NUCLÉIQUES FONCTIONNELS
POUR SÉQUESTRATION BIOLOGIQUE

(71) Biotex, Inc., 8058 El Rio, Houston, TX
77054, US

(72) JACKSON, George, William, Houston, TX
77054, US

MCNICHOLS, Roger, Joseph, Pearland, tx
77584, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 134 738 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08742098.0 (22) 14.03.2008

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

(86) US 2008/003440 14.03.2008
(87) WO 2008/112311 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 US 906922 P

(54) • DIAGNOSEVERFAHREN FÜR DIABETES
UND THERAPEUTIKA FÜR ADIPOSITAS

• METHODS FOR IDENTIFYING DIABETES
AND OBESITY THERAPEUTICS

• PROCÉDES D'IDENTIFICATION DE MÉDI-
CAMENTS DU DIABÈTE ET DE L'OBÉSITÉ

(71) Washington University, 1 Brookings Drive,
St. Louis, MO 63130, US
Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.,
330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215,
US

(72) HUROV, Jonathan, B., Stoughton, MA
02072, US

PIWNICA-WORMS, Helen, St. Louis, MO
63110-1093, US

CANTLEY, Lewis, C., Cambridge, MA 02138,
US

(74) White, Nina Louise, Boul't Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C07H 21/04 → (51) **C07H 21/02**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/00 → (51) **A61K 41/00**

C07K 1/02 → (51) **C07D 233/61**

C07K 1/04 → (51) **C07D 233/61****C07K 1/06** → (51) **C07D 233/61****C07K 1/14** → (51) **G01N 33/00**(51) **C07K 5/08** (11) **2 134 739 A2***

(25) En (26) En

(21) 08742663.1 (22) 08.04.2008

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

(86) US 2008/004549 08.04.2008

(87) WO 2008/124148 2008/42 16.10.2008

(88) 07.05.2009

(30) 10.04.2007 US 733479

(54) • *SCHWEFELVERBINDUNGEN ALS HEMMER DER NS3-SERIN-PROTEASE DES HEPATITIS-C-VIRUS*• *SULFUR COMPOUNDS AS INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS NS3 SERINE PROTEASE*• *COMPOSÉS DE SOUFRE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA SÉRINE PROTÉASE NS3 DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) VELAZQUEZ, Francisco, Clinton, New Jersey 08809, US

BOGEN, Stephane, L., Somerset, New Jersey 08873, US

ARASAPPAN, Ashok, Bridgewater, New Jersey 08807, US

VENKATRAMAN, Srikanth, Woodbridge, New Jersey 07095, US

NJOROGÉ, F., George, Warren, New Jersey 07059, US

SHIH, Neng-Yang, Lexington, Massachusetts 02420, US

(74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07K 7/06 → (51) **A61K 41/00****C07K 7/06** → (51) **A61K 47/48****C07K 7/08** → (51) **A61K 41/00**(51) **C07K 14/02** (11) **2 134 740 A2*****A61K 9/51** **A61K 47/48**

(25) En (26) En

(21) 08742685.4 (22) 09.04.2008

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

(86) US 2008/004585 09.04.2008

(87) WO 2008/124165 2008/42 16.10.2008

(88) 04.12.2008

(30) 09.04.2007 US 910704 P

(54) • *SELBSTMONTIERENDES NANOPARTIKEL-WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEM*• *SELF-ASSEMBLING NANOPARTICLE DRUG DELIVERY SYSTEM*• *SYSTÈME DE RELARGAGE DE MÉDICAMENTS PAR AUTO-ASSEMBLAGE DE NANOPARTICULES*

(71) Chimeros, Inc., 5385 Hollister Avenue Suite 105, Santa Barbara, CA 93111, US

(72) DE LOS RIOS, Miguel, A., Ventura, CA 93001, US

OH, Kenneth, J., Santa Barbara, CA 93101, US

BULLOCK, Timothy, L., Goleta, CA 93117, US

JOHNSON, Patrick, T., Santa Barbara, CA 93103, US

OSTROWSKI, Jacek, Goleta, CA 93116, US

(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07K 14/025** (11) **2 134 741 A2***

(25) En (26) En

(21) 08734571.6 (22) 27.03.2008

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

(86) EE 2008/000004 27.03.2008

(87) WO 2008/116472 2008/40 02.10.2008

(88) 26.02.2009

(30) 28.03.2007 EE 200700012

(54) • *VERFAHREN ZUR IN-VIVO-EINFÜHRUNG VON ÄNDERUNGEN IN EIN EUKARYONTISCHES GENOM UNTER ANWENDUNG VON HPV*• *A METHOD FOR INTRODUCING CHANGES INTO A EUKARYOTIC GENOME IN VIVO USING HPV*• *PROCÉDÉ D'INTRODUCTION DE CHANGEMENTS DANS UN GÉNOME EUCARYOTE IN VIVO ET COFFRET CORRESPONDANT*

(71) University of Tartu, Ülikooli 18, 50090 Tartu, EE

(72) USTAV, Mart, EE50604 Tartu, EE

USTAV, Ene, EE-50604 Tartu, EE

KADAJA, Meelis, EE61510 Tartumaa, EE

SUMERINA, Alina, EE50703 Tartu, EE

(74) Kahu, Sirje, OÜ Ustervall Kivi 21-6, EE-51009 Tartu, EE

C07K 14/16 → (51) **A61K 39/21**(51) **C07K 14/20** (11) **2 134 742 A2***

(25) En (26) En

(21) 08730629.6 (22) 25.02.2008

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

(86) US 2008/054867 25.02.2008

(87) WO 2008/106393 2008/36 04.09.2008

(88) 04.12.2008

(30) 27.02.2007 US 903586 P

(54) • *IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON TIERINFEKTIONEN*• *IMMUNOGENIC COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING AND PREVENTING ANIMAL INFECTIONS*• *COMPOSITIONS IMMUNOGÈNES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT ET DE PRÉVENTION D'INFECTIONS CHEZ LES ANIMAUX*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) GILL, Michael, A., Fort Dodge, Iowa 50501, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **C07K 14/235** (11) **2 134 743 A2***

(25) En (26) En

(21) 08723920.8 (22) 25.03.2008

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

(86) NL 2008/050169 25.03.2008

(87) WO 2008/118015 2008/40 02.10.2008

(88) 25.06.2009

(30) 26.03.2007 EP 07104885

(54) • *VERBESSERTE IMPFSTOFFE GEGEN BORDETELLA PERTUSSIS AUF BASIS VON LPS-GLYCOSYLTRANSFERASE-MUTANTEN*• *IMPROVED VACCINES AGAINST BORDETELLA PERTUSSIS BASED ON LPS GLYCOSYLTRANSFERASE MUTANTS*• *VACCINS AMÉLIORÉS CONTRE LA COQUELUCHE BORDETELLA BASÉS SUR UN GLYCOSYL-TRANSFÉRASE LPS*

(71) De Staat der Nederlanden, vert. door de minister van VWS, P.O. Box 20350, 2500 EJ The Hague, NL

(72) GEURTSEN, Jeroen Johannes Gerardus, NL-3452 AG Vleuten, NL

TOMMASSEN, Johannes Petrus Maria, NL-3571 ZE Utrecht, NL

VAN DER LEY, Peter André, NL-3572 DJ Utrecht, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

C07K 14/39 → (51) **C12P 21/00****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/59** → (51) **A01K 67/02**(51) **C07K 14/705** (11) **2 134 744 A2***
C12Q 1/68

(25) En (26) En

(21) 08732709.4 (22) 21.03.2008

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

(86) US 2008/057913 21.03.2008

(87) WO 2008/118813 2008/40 02.10.2008

(88) 12.02.2009

(30) 26.03.2007 US 920220 P

(54) • *MIT SCHIZOPHRENIE IN ZUSAMMENHANG STEHENDE ISOFORM VON KCNH2 UND ENTWICKLUNG ANTIPSYCHOTISCHER ARZNEIMITTEL*• *SCHIZOPHRENIA-RELATED ISOFORM OF KCNH2 AND DEVELOPMENT OF ANTI-PSYCHOTIC DRUGS*• *ISOFORME DU KCNH2 ASSOCIÉ À LA SCHIZOPHRÉNIE ET DÉVELOPPEMENT DE MÉDICAMENTS ANTIPSYCHOTIQUES*

(71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, Maryland 20892-7660, US

(72) WEINBERGER, Daniel, R., Washington, DC 20008, US

HUFFAKER, Stephen, J., Crawfordsville, IN 47933, US

KLEINMAN, Joel, E., Washington, DC 20016, US

LU, Bai, Bethesda, MD 20814, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 14/705** (11) **2 134 745 A1***

(25) En (26) En

(21) 08734921.3 (22) 01.04.2008

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

(86) EP 2008/002569 01.04.2008

(87) WO 2008/119545 2008/41 09.10.2008

(30) 03.04.2007 EP 07006952

04.06.2007 EP 07010939

(54) • *HUMANER FC-GAMMA-REZEPTOR III*• *HUMAN FC GAMMA RECEPTOR III*• *RÉCEPTEUR FC GAMMA HUMAIN III*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

GlycArt Biotechnology AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren (Zürich), CH
 (72) BRINKMANN, Ulrich, 82362 Weilheim, DE
 BRUENKER, Peter, CH-8335 Hittnau, CH
 FERRARA KOLLER, Claudia, CH-6300 Zug, CH
 LANZENDOERFER, Martin, 82327 Tutzing, DE
 REGULA, Joerg, Thomas, 80639 Muenchen, DE
 SCHLOTHAUER, Tilman, 82377 Penzberg, DE
 SEEBER, Stefan, 82377 Penzberg, DE
 ZECK, Anne, 81377 Muenchen, DE
 (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

C07K 14/745 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/00** (11) **2 134 746 A1***
C07K 16/30 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **G01N 33/53**
 (25) En (26) En
 (21) 08716518.9 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002021 13.03.2008
 (87) WO 2008/110372 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 EP 07005180
 (54) • **MONOKLONALE HUMANE TUMORSPEZIFISCHE ANTIKÖRPER**
 • **MONOCLONAL HUMAN TUMOR-SPECIFIC ANTIBODY**
 • **ANTICORPS MONOCLONAL HUMAIN SPÉCIFIQUE D'UNE TUMEUR**
 (71) UNIVERSITY OF ZÜRICH, Protektorat Forschung Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
 (72) ESSLINGER, Christoph, CH-8008 Zurich, CH
 KUENZLE, Sandra, CH-8053 Zurich, CH
 ABELA, Irene, CH-5408 Ennetbaden, CH
 ZIPPELIUS, Alfred, CH-5000 Aarau, CH
 JAEGER, Dirk, 69121 Heidelberg, DE
 KNUTH, Alexander, CH-8002 Zurich, CH
 NITSCH, Roger, M., D., CH-8126 Zumikon, CH
 MOCH, Holger, CH-8057 Zurich, CH
 GOEBELS, Norbert, CH-8124 Maur, CH
 (74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/10**

C07K 16/06 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 134 747 A2***
A61K 39/42 **A61P 31/14**
 (25) En (26) En
 (21) 08715607.1 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/050053 05.03.2008
 (87) WO 2008/106980 2008/37 12.09.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 06.03.2007 PCT/DK2007/000113
 07.09.2007 DK 200701291
 11.09.2007 US 971387 P
 (54) • **REKOMBINANTE ANTIKÖRPER ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN MIT DEM RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS**
 • **RECOMBINANT ANTIBODIES FOR TREATMENT OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS INFECTIONS**
 • **ANTICORPS RECOMBINANTS POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS AU VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL**

(71) Symphogen A/S, Elektrovej Building 375, 2800 Lyngby, DK
 (72) LANTTO, Johan, S-227 36 Lund, SE
 NIELSEN, Henriette, Schjoenning, DK-3500 Vaerloese, DK
 (74) Bendiksen, Henrik, et al, Symphogen A/S Elektrovej Build. 375, 2800 Kgs. Lyngby, DK
 (51) **C07K 16/10** (11) **2 134 748 A1***
A61K 39/42 **A61P 31/14**
 (25) En (26) En
 (21) 08716306.9 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/001791 06.03.2008
 (87) WO 2008/107187 2008/37 12.09.2008
 (30) 06.03.2007 EP 07004573
 (54) • **GEGEN DAS RUBELLA-VIRUS SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER**
 • **ANTIBODIES SPECIFIC FOR RUBELLA VIRUS**
 • **ANTICORPS SPÉCIFIQUES DU VIRUS DE LA RUBÉOLE**
 (71) Ribovax Biotechnologies SA, 12, avenue des Morgines, 1213 Petit-Lancy (Geneva), CH
 (72) BURIONI, Roberto, I-47900 Rimini, IT
 CLEMENTI, Massimo, I-60035 Iesi, IT
 (74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C07K 16/10 → (51) **A61K 39/21**

C07K 16/10 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/12** (11) **2 134 749 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08826274.6 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003767 21.03.2008
 (87) WO 2009/008916 2009/03 15.01.2009
 (30) 22.03.2007 US 896332 P
 05.06.2007 US 942173 P
 (54) • **THERAPEUTISCHE MONOKLONALE ANTIKÖRPER ZUR NEUTRALISIERUNG VON BOTULINNEUROTOXINEN**
 • **THERAPEUTIC MONOCLONAL ANTIBODIES THAT NEUTRALIZE BOTULINUM NEUROTOXINS**
 • **ANTICORPS MONOCLONAUX THERAPEUTIQUES QUI NEUTRALISENT LES NEUROTOXINES BOTULINIQUES**
 (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
 (72) MARKS, James D., Kensington California 94707, US
 GEREN, Isin, N., Redwood City California 94063, US
 GARCIA, Maria Consuelo, San Francisco California 94110, US
 LOU, Jianlong, South San Francisco California 94080, US
 RAZAI, Ali, San Francisco California 94115, US
 (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/18** (11) **2 134 750 A1***
G01N 33/564
 (25) En (26) En
 (21) 08735191.2 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002902 11.04.2008
 (87) WO 2008/125307 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 US 911267 P
 (54) • **LG-P-KONSENSGEN-IMPFFSTOFF ZUM SCHUTZ VOR ANTIKÖRPERVERMITTLER IMMUNPATHOLOGIE BEI AUTOIMMUNERKRANKUNGEN**
 • **Ig-pCONSENSUS GENE VACCINATION PROTECTS FROM ANTIBODY-DEPENDENT IMMUNE PATHOLOGY IN AUTOIMMUNE DISEASE**
 • **VACCINATION UTILISANT DES GÈNES CONSENSUS IG-P PERMETTANT D'OBTENIR UNE PROTECTION CONTRE UNE PATHOLOGIE IMMUNITAIRE DÉPENDANT D'ANTICORPS ASSOCIÉS À UNE MALADIE AUTO-IMMUNE**
 (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
 Università Degli Studi Di Genova, Via Balbi 5, 16124 Genova, IT
 (72) LA CAVA, Antonio, Santa Monica, California 90403, US
 HAHN, Bevra, H., Encino, California 91436, US
 FILACI, Gilberto, I-16147 Genova, IT
 FERRERA, Francesca, I-16134 Genova, IT
 RIZZI, Marta, I- 16128 Genova, IT
 INDIVERI, Francesco, I-16131 Genova, IT
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07K 16/18** (11) **2 134 751 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08737296.7 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000486 06.03.2008
 (87) WO 2008/110885 2008/38 18.09.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 09.03.2007 US 894181 P
 03.03.2008 US 41581
 (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENLEIDEN**
 • **METHODS OF TREATING OPHTHALMIC DISEASES**
 • **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIES OPHTALMIQUES**
 (71) Rinat Neuroscience Corporation, 230 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) LIN, Chia-Yang, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Ricol, David Gerard, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/00**

C07K 16/26 → (51) **G01N 33/577**

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/00**

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C08B 11/20** (11) **2 134 752 A1***
C04B 24/38 **C04B 28/14**
 (25) En (26) En
 (21) 08716568.4 (22) 15.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002096 15.03.2008
 (87) WO 2008/122345 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 DE 102007016783

- (54) • METHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE (MHPC) FÜR MINERALISCH GEBUNDENE BAUSTOFFSYSTEME
• METHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE (MHPC) FOR MINERAL-BOUND BUILDING MATERIAL SYSTEMS
• METHYLHYDROXYETHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE DANS DES SYSTÈMES DE MATÉRIAU DE CONSTRUCTION
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) BRACKHAGEN, Meinolf, 29664 Walsrode, DE
GROTE, Grit, 29683 Bad Fallingbostal, DE
KOWOLLIK, Martin, 29683 Bad Fallingbostal, DE
SCHLESIGER, Hartwig, 51399 Burscheid, DE
- (74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **C08F 2/00** (11) **2 134 753 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730394.7 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054581 21.02.2008
(87) WO 2008/118577 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 728324
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DER ABSCHIEDUNG VON POLYMER
• METHOD AND APPARATUS FOR DECREASING POLYMER DEPOSITION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DIMINUER LE DÉPÔT DE POLYMÈRE
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
SHAFFER, Timothy, D., Hackettstown, NJ 07840, US
MCDONALD, Michael, F., Kingwood, TX 77345, US
CHUNG, David, Y., Houston, TX 77055, US
WEBB, Robert, N., Kingwood, TX 77345, US
DAVIS, Deborah, Jean, Pasadena, TX 77505, US
WRIGHT, Pamela, J., Easton, PA 18040, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- C08F 2/02** → (51) **C07C 409/00**
-
- C08F 2/24** → (51) **C08F 236/10**
-
- (51) **C08F 2/38** (11) **2 134 754 A1***
C08F 4/70 **C08F 32/08**
(25) En (26) En
(21) 08744582.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058628 28.03.2008
(87) WO 2008/121804 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921066 P
14.09.2007 US 993866 P
27.03.2008 US 56481
- (54) • VERWENDUNG EINES KOMBINIERTEN KETTENTRANSFER- UND AKTIVIERUNGSMITTELS ZUR STEUERUNG DES MOLEKULARGEWICHTS UND DER OPTISCHEN DICHTEN VON PD-KATALYSIERTEN NORBORNENPOLYMEREN
• USE OF A COMBINATION CHAIN TRANSFER AND ACTIVATING AGENT TO CONTROL MOLECULAR WEIGHT AND OPTICAL DENSITY OF PD CATALYZED NORBORNENE POLYMERS
- UTILISATION D'UN AGENT COMBINÉ DE TRANSFERT DE CHAÎNE ET D'ACTIVATION POUR RÉGULER LA MASSE MOLECULAIRE ET LA DENSITÉ OPTIQUE DE POLYMÈRES DE NORBORNÈNE CATALYSÉ PAR PD
- (71) Promerus LLC, 9921 Brecksville Road, Building R, Brecksville, OH 44141, US
- (72) RHODES, Larry, F., Silver Lake, Ohio 44224, US
KANDANARACHCHI, Pramod, Brecksville, Ohio 44141, US
SMITH, Steven, Broadview Heights, Ohio 44147, US
BRADLEY, Patrick, Kent, Ohio 44240, US
CHANG, Chun, Stow, Ohio 44224, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C08F 2/44** → (51) **C08F 236/10**
-
- C08F 4/32** → (51) **C07C 409/00**
-
- C08F 4/656** → (51) **C08F 210/16**
-
- C08F 4/70** → (51) **C08F 2/38**
-
- C08F 4/70** → (51) **C08F 210/16**
-
- C08F 10/00** → (51) **C07C 211/50**
-
- C08F 10/02** → (51) **C09J 151/06**
-
- C08F 20/00** → (51) **C08L 33/08**
-
- C08F 32/08** → (51) **C08F 2/38**
-
- C08F 34/04** → (51) **C07D 333/48**
-
- (51) **C08F 210/06** (11) **2 134 755 A1***
C08K 5/00
(25) En (26) En
(21) 08735155.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002846 10.04.2008
(87) WO 2008/122445 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 EP 07007348
- (54) • RÖHREN MIT B-NUKLEIERTEN PROPYLENOCOPOLYMEREN
• PIPES COMPRISING B-NUCLEATED PROPYLENE COPOLYMERS
• TUYAUX COMPRENANT DES COPOLYMÈRES DE PROPYLÈNE B-NUCLÉÉ
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) EMIG, Juergen, A-8160 Wriez, AT
EBNER, Karl, A-4532 Rohr/Kremstal, AT
RUEMER, Franz, A-4222 St. Georgen/Gusen, AT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C08F 210/16** (11) **2 134 756 A2***
C08F 4/70 **C08F 4/656**
C08L 23/08 **C08J 5/18**
D01F 6/04 **D01F 6/30**
D01F 6/46
(25) En (26) En
(21) 08716721.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002524 31.03.2008
(87) WO 2008/125208 2008/43 23.10.2008
-
- (88) 26.02.2009
(30) 13.04.2007 DE 102007017903
- (54) • POLYETHYLEN UND KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• POLYETHYLENE AND CATALYST COMPOSITION AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF
• POLYÉTHYLÈNE ET COMPOSITION DE CATALYSEUR ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
SCHMITZ, Harald, 69469 Weinheim, DE
-
- C08F 212/10** → (51) **C08F 236/10**
-
- (51) **C08F 220/00** (11) **2 134 757 A2***
C12N 7/00
(25) En (26) En
(21) 08743920.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057048 14.03.2008
(87) WO 2008/118662 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 27.03.2007 US 908279 P
- (54) • GEPRÄGTE POLYMER MATERIALIEN ZUR BINDUNG MEHRERER TARGETS WIE ETWA VIREN
• IMPRINTED POLYMERIC MATERIALS FOR BINDING VARIOUS TARGETS SUCH AS VIRUSES
• MATÉRIAUX POLYMÈRES IMPRÉGNÉS POUR LIER DES CIBLES VARIÉES TELLES QUE DES VIRUS
- (71) University of Maryland, College Park, Office of Technology Commercialization 0133 Cole Student Activities Building, College Park, Maryland 20742-1001, US
- (72) KOFINAS, Peter, North Bethesda, Maryland 20852, US
JANIAK, Daniel, Bethesda, Maryland 20814, US
- (74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **C08F 236/10** (11) **2 134 758 A1***
C08F 212/10 **C08F 2/24**
C08F 2/44 **C09J 109/06**
C09J 125/10
(25) En (26) En
(21) 08737394.0 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000833 07.04.2008
(87) WO 2008/122872 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 BR PI0701521
- (54) • STYROL-BUTADIEN-COPOLYMERE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND HAFTZUSAMMENSETZUNG MIT HOHER KOHÄSION
• STYRENE-BUTADIENE COPOLYMERS, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND HIGH COHESION ADHESIVE COMPOSITIONS
• COPOLYMÈRES STYRÈNE-BUTADIÈNE, PROCÉDÉ POUR LES PRÉPARER ET COMPOSITIONS ADHÉSIVES À FORTE COHÉSION
- (71) Petroflex Industria E Comercio S/a, Avenida Das Americas No. 3434 Bloco 7 2º Andar-Barra da Tijuca, Rio de Janeiro RJ 22640-102BR, BR

- (72) MOUTINHO, Marcus, Tadeu, Moura, Rio de Janeiro RJ 20530-580, BR
DOS SANTOS, Manoel, Remigio, Duque de Caxias RJ 25211-220, BR
LUZ, Rinaldo, Farias, Rio de Janeiro RJ 20541-280, BR
LOVISI, Humberto, Rocha, Icarai-Niteroi RJ 24220-111, BR
PINTO, Mauro, Eduardo, Costa, Braz, Rio de Janeiro RJ 22750-006, BR
- (74) Wichmann, Birgid, Lanxess Deutschland GmbH LIP IPR, D-51369 Leverkusen, DE

C08F 283/01 → (51) **C07C 409/00**

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 134 759 A1***
C08G 18/40 **C08G 18/42**
C08G 18/10 **C08G 18/12**
C08G 18/48 **C09D 175/14**
- (25) En (26) En
(21) 08726659.9 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003162 11.03.2008
(87) WO 2008/118287 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692398
- (54) • **DUALHÄRTENDE WÄSSRIGE URETHAN-DISPERSIONEN**
• **DUAL-CURABLE WATER-BORNE URETHANE DISPERSIONS**
• **DISPERSIONS D'URÉTHANNE À BASE D'EAU À DOUBLE DURCISSEMENT**
- (71) Reichhold, Inc., 2400 Ellis Road, Durham, NC 27703, US
- (72) YANG, Shi, Cary, North Carolina 27519, US
PETSCHKE, Glenn, Raleigh, North Carolina 27613, US
MAGYAR, Kristy, Cary, North Carolina 27511, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 134 760 A1***
C08G 18/28 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C08G 71/04**
C09D 175/04 **C07C 43/30**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08718145.9 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053446 21.03.2008
(87) WO 2008/125419 2008/43 23.10.2008
(30) 27.03.2007 FR 0702200
26.07.2007 FR 0705472
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EIN MODIFIZIERTES (POLY)ISOCYANAT UND EIN LÖSUNGSMITTEL VOM TYP ACETAL ODER ALIPHATISCHES KETON, UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERZÜGEN**
• **COMPOSITION CONTAINING A MODIFIED (POLY)ISOCYANATE AND A SOLVENT OF THE ACETAL OR ALIPHATIC KETONE TYPE, AND USE OF SAID COMPOSITION FOR PRODUCING COATINGS**
• **COMPOSITION A BASE DE (POLY)ISOCYANATE MODIFIÉ ET D'UN SOLVANT DE TYPE ACÉTAL OU CÉTON ALIPHATIQUE, ET UTILISATION DE CETTE COMPOSITION POUR LA FABRICATION DE REVÊTEMENTS**
- (71) Perstorp France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR
- (72) BERNARD, Jean-Marie, F-69440 Saint Laurent D'agny, FR
JOMIER, Aurore, F-69006 Lyon, FR

- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

- (51) **C08G 18/12** (11) **2 134 761 A1***
C08G 18/30 **C08G 18/38**
C08G 18/76 **C09J 175/04**
- (25) En (26) En
(21) 08731087.6 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055455 29.02.2008
(87) WO 2008/106637 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 680842
- (54) • **THIOHARNSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**
• **THIOURETHANE COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR MAKING AND USING SAME**
• **COMPOSITIONS DE THIOURÉTHANE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI**
- (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) BROWN, Chad, W., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
BYERS, Jim, D., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
REFVIK, Mitchell, D., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/30 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/38 → (51) **C08G 65/336**

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/61 → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C08G 18/66** (11) **2 134 762 A1***
F16L 59/14 **B29C 44/12**

- (25) De (26) De
(21) 07727639.2 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/053167 02.04.2007
(87) WO 2008/119388 2008/41 09.10.2008
- (54) • **GEDÄMMTE ROHRE**
• **INSULATED PIPES**
• **TUBES ISOLÉS**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GRIESER-SCHMITZ, Christof, 49088 Osnabrück, DE
LINDEMANN, Wilhelm, 32361 Preussisch Oldendorf, DE

- (51) **C08G 18/69** (11) **2 134 763 A1***
C08L 97/02 **B27N 3/00**

- (25) En (26) En

- (21) 07825997.5 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053125 07.08.2007
(87) WO 2008/114103 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 PT 10369307
- (54) • **TEILCHENAGGLOMERATIONSVERFAHREN FÜR DEN HOLZ- UND KORK-INDUSTRIESEKTOR**
• **PARTICLE AGGLOMERATION PROCESS FOR WOOD AND CORK INDUSTRIAL SECTORS**
• **PROCÉDÉ D'AGGLOMÉRATION DE PARTICULES POUR LES SECTEURS INDUSTRIELS DU BOIS ET DU LIÈGE**
- (71) Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, Apartado 1013 Quinta dos Prados, 5000-911 Vila Real, PT
- (72) ALMEIDA RIBEIRO CLARO, João Carlos, P-5000-027 Vila Real, PT
RAGAGELES VALENTE, António José, P-3860-254 Estarreja, PT
DA ROSA PIRES, Artur, P-3830-052 Ílhavo, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **H01L 21/4763**

- (51) **C08G 59/38** (11) **2 134 764 A1***
C08J 5/04 **C08J 5/24**
C08L 63/00

- (25) En (26) En
(21) 08799863.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004281 02.04.2008
(87) WO 2008/130484 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 787701
- (54) • **VERBUNDWERKSTOFF MIT MISCHUNG AUS THERMOPLASTISCHEN PARTIKELN**
• **COMPOSITE MATERIAL WITH BLEND OF THERMOPLASTIC PARTICLES**
• **MATÉRIAU COMPOSITE A MÉLANGE DE PARTICULES THERMOPLASTIQUES**
- (71) HEXCEL CORPORATION, 11711 Dublin Boulevard, Dublin, California 94568, US
- (72) TILBROOK, David, Dublin, CA 94568, US
BLAIR, Dana, Dublin, CA 94568, US
BOYLE, Maureen, Dublin, CA 94568, US
MACKENZIE, Paul, Dublin, CA 94568, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C08G 63/06 → (51) **C10M 105/42**

- (51) **C08G 63/08** (11) **2 134 765 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08732470.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057478 19.03.2008
(87) WO 2008/115980 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895776 P
18.03.2008 US 50830
- (54) • **SPRITZSTRECKBLASGEFORMTE POLYLACTIDFLASCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- (71) Green Harvest Technologoes, LLC, 397 50th Street, Oakland, CA 94069, US
- (72) LUNT, Jim, Wayzata, Minnesota 55391, US
GRUBER, Pat, Longmont, Colorado 80503, US
RODA, Greg, Broomfield, Colorado 80020, US
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **C08G 63/695** (11) **2 134 766 A1***
C08G 64/08 **C08G 64/14**
- (25) De (26) De
(21) 08734739.9 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002327 22.03.2008
(87) WO 2008/119485 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007015948
(54) • **MODIFIZIERTE POLYCARBONATE, POLYESTERCARBONATE MIT VERBESSERTEM DEHNVERHALTEN UND FLAMMWIDRIGKEIT**
• **MODIFIED POLYCARBONATES, POLYESTER CARBONATES HAVING IMPROVED STRAIN BEHAVIOR AND FLAME RESISTANCE**
• **POLYCARBONATES, CARBONATES DE POLYESTER MODIFIÉS POSSÉDANT UN COMPORTEMENT DE DILATATION ET DE RÉSISTANCE À LA FLAMME AMÉLIORÉS**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) EBERT, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE
KARBACH, Alexander, 47800 Krefeld, DE
MEYER, Alexander, 40489 Düsseldorf, DE
-
- C08G 64/08** → (51) **C08G 63/695**
- C08G 64/14** → (51) **C08G 63/695**
-
- (51) **C08G 65/336** (11) **2 134 767 A1***
C08G 18/38
- (25) En (26) En
(21) 08727160.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003949 26.03.2008
(87) WO 2008/118460 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 728898
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROLYSIERBAREN SILYLIERTEN POLYMEREN**
• **PROCESS FOR MAKING HYDROLYZABLE SILYLATED POLYMERS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLY-MÈRES SILYLÉS HYDROLYSABLES**
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) RADHAKRISHNA, Arakali, Sreenivasarao, Kemppegowdanagar, Bangalore 560019, IN
DEVI, Mayanglambam, Rebika, Bangalore 560032, IN
IYER, Narayana, Padmanabha, Kazhakkuttom, Trivandrum 695582, IN
KUNAMANENI, Suneel, Bangalore 560072, IN
DHANABALAN, Anantharaman, Post, Bangalore 560075, IN
-
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- C08G 71/04** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 73/06** → (51) **C07D 233/61**
-
- (51) **C08G 75/00** (11) **2 134 768 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08776273.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001544 07.04.2008
(87) WO 2008/122893 2008/42 16.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 05.04.2007 US 922111 P
(54) • **PROTON ZUR LEITUNG AROMATISCHER POLYETHER-COPOLYMERE MIT HAUPT- UND SEITENKETTENPYRIDINGRUPPEN SOWIE SEINE VERWENDUNG IN PROTOMENAUSTAUSCHMEMBRAN-BRENNSTOFFZELLEN**
• **PROTON CONDUCTING AROMATIC POLYETHER TYPE COPOLYMERS BEARING MAIN AND SIDE CHAIN PYRIDINE GROUPS AND USE THEREFOR IN PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELLS**
• **COPOLYMÈRES DE TYPE POLYÉTHER AROMATIQUE CONDUCTEUR DE PROTONS DOTÉS DE GROUPE PYRIDINE EN CHAÎNE PRINCIPALE ET LATÉRALE ET LEUR UTILISATION DANS DES PILES À COMBUSTIBLES À MEMBRANE ÉCHANGEUSE DE PROTONS**
- (71) Advent Technologies, Stadiou Jtr Platani, 26504 Patras, GR
(72) GOURDOUPI, Nora, GR-26504 Patras, GR
GEORMEZI, Maria, GR-26504 Patras, GR
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C08G 77/02** (11) **2 134 769 A1***
C08L 83/04 **C09D 183/04**
- (25) En (26) En
(21) 08742019.6 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002852 04.03.2008
(87) WO 2008/109072 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 713888
(54) • **FLEXIBLE WÄRMEHÄRTBARE SILIKONHARTBESCHICHTUNGEN**
• **FLEXIBLE THERMAL CURE SILICONE HARDCOATS**
• **REVÊTEMENTS DURS DE SILICONE THERMODURCISSABLE SOUPLE**
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) HAYES, Robert, F., Ballston Lake, NY 12019, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- C08G 77/10** → (51) **C07F 7/18**
-
- C08G 77/26** → (51) **C07F 7/18**
-
- (51) **C08G 77/38** (11) **2 134 770 A2***
A61K 8/89
- (25) De (26) De
(21) 08749505.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053287 19.03.2008
(87) WO 2008/113820 2008/39 25.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 19.03.2007 DE 102007012909
(54) • **MIT DUFTSTOFFEN MODIFIZIERTE, REAKTIVE POLYORGANOSILOXANE**
• **REACTIVE POLYORGANOSILOXANES MODIFIED WITH AROMATIC SUBSTANCES**
• **POLYORGANOSILOXANES RÉACTIFS MODIFIÉS AVEC DES PARFUMS**
- (71) Momentive Performance Materials GmbH, Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
(72) LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE
ROOS, Christopher, 51065 Köln, DE
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
KROPFGANS, Martin, 51519 Odenthal, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C08G 77/388** → (51) **C07F 7/18**
-
- (51) **C08G 77/46** (11) **2 134 771 A2***
C08L 83/12
- (25) En (26) En
(21) 08742330.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004025 27.03.2008
(87) WO 2008/121310 2008/41 09.10.2008
(88) 07.05.2009
(30) 29.03.2007 US 908847 P
26.03.2008 US 55731
(54) • **SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SILICONE COMPOSITIONS AND METHODS FOR PREPARING THEM**
• **COMPOSITIONS DE SILICONE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION**
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) KUMAR, Vikram, Bangalore 560017, IN
LEATHERMAN, Mark, D., Stamford, CT 06907, US
RAJARAMAN, Suresh, Newburgh, NY 12550, US
SAXENA, Anubhav, Bangalore 560037, IN
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **C08J 3/24** (11) **2 134 772 A1***
C08L 101/14
- (25) En (26) En
(21) 08717547.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052800 10.03.2008
(87) WO 2008/110524 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906385 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NACHBEFEUCHTETEN OBERFLÄCHENVERNETZTEN SUPERABSORBERN**
• **PROCESS FOR PRODUCING RE-MOISTURISED SURFACE-CROSSLINKED SUPERABSORBENTS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUPERABSORBANTS RÉTICULÉS EN SURFACE ET RÉHUMIDIFIÉS**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HERFERT, Norbert, 63674 Altenstadt, DE
WENDKER, Martin, 21465 Wentorf, DE
BARTHEL, Holger, 68723 Oftersheim, DE
CHIANG, William G-J, Charlotte, Nc 28226, US

C08J 5/04 → (51) C08G 59/38	(30) 06.03.2007 EP 07103547	(25) En	(26) En
C08J 5/18 → (51) C08F 210/16	(54) • MIT HYDROPHOBINEN MODIFIZIERTE OFFENZELLIGE SCHAUMSTOFFE • OPEN-CELL FOAM MODIFIED WITH HYDROPHOBINES • MOUSSES À CELLULES OUVERTES MODIFIÉES AVEC DES HYDROPHOBINES	(21) 08730239.4	(22) 20.02.2008
C08J 5/24 → (51) C08G 59/38	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE MONTAG, Thorsten, 67373 Dudenhofen, DE BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE ALTEHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE QUADBECK-SEEGER, Hans-Jürgen, 67098 Bad Dürkheim, DE VATH, Bernhard, 68259 Mannheim, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2008/054398 20.02.2008 (87) WO 2008/112393 2008/38 18.09.2008 (30) 09.03.2007 US 893931 P (54) • BELASTUNGS- UND WÄRMEBRECHUNGSRESISTENTES KABELSCHUTZ-HÜLLENMATERIAL • STRESS/THERMAL CRACKING RESISTANT CABLE SHEATH MATERIAL • MATÉRIAU DE GAINÉ DE CÂBLE RÉSISTANT À LA CONTRAINTE/FISSURATION THERMIQUE
(51) C08J 7/04 (11) 2 134 773 A1* B32B 27/34 B32B 27/36	(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH (72) FAYET, Pierre, CH-1006 Lausanne, CH ROCHAT, Gil, CH-1691 Villarimboud, CH BONNEBAULT, Alain, CH-1006 Lausanne, CH LETERRIER, Yves, CH-1007 Lausanne, CH SINGH, Bhandeep, CH-5432 Neuenhof, CH MÅNSON, Jan-Anders, CH-1071 Chexbres, CH (74) Persson, Eva Kerstin Ch., AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing Gata, 221 86 Lund, SE	(86) EP 2007/003022 04.04.2007 (87) WO 2008/122293 2008/42 16.10.2008 (54) • VERPACKUNGSLAMINAT; VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERPACKUNGSSAMINATS UND DARAUS HERGESTELLTER VERPACKUNGSBEHÄLTER • PACKAGING LAMINATE, METHOD FOR MANUFACTURING OF THE PACKAGING LAMINATE AND PACKAGING CONTAINER PRODUCED THERE FROM • STRATIFIE D'EMBALLAGE, PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE ET CONTENANT D'EMBALLAGE PRODUIT A PARTIR DE CE STRATIFIE	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US (72) BUNKER, Shana, P., High Bridge, NJ 08829, US COGEN, Jeffrey, M., Flemington, NJ 08822, US GUERRA, Suzanne, Lake Jackson, TX 77566, US (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
C08J 7/04 → (51) H01L 31/048	(51) C08K 3/00 (11) 2 134 776 A1* A01N 59/16	(25) En	(26) En
(51) C08J 9/00 (11) 2 134 774 A1* A01N 25/16 C08K 5/00	(25) En	(21) 08727156.5	(22) 26.03.2008
(25) De	(26) De	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2008/003939 26.03.2008 (87) WO 2008/121279 2008/41 09.10.2008 (30) 30.03.2007 US 694390 (54) • FARBSTABILISIERTE ANTIMIKROBIELLE POLYMERVERBUNDWERKSTOFFE • COLOR STABILIZED ANTIMICROBIAL POLYMER COMPOSITES • COMPOSITES POLYMERES ANTIMICROBIENS À COULEUR STABILISEE
(21) 08717323.3	(22) 03.03.2008	(86) EP 2008/052560 03.03.2008 (87) WO 2008/110475 2008/38 18.09.2008 (30) 12.03.2007 EP 07103918 (54) • ANTIMIKROBIELL MODIFIZIERTER MELAMIN/FORMALDEHYD-SCHAUMSTOFF • ANTIMICROBIALLY MODIFIED MELAMINE/FORMALDEHYDE FOAM • MOUSSE DE MELAMINE/FORMALDEHYDE À MODIFICATION ANTI-MICROBIENNE	(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US (72) SANFORD, David, Wallace, Rochester, New York 14625, US BLANTON, Thomas, Nelson, East Rochester, New York 14612, US (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08K 3/20 (11) 2 134 777 A1* H01B 3/30	(25) En	(26) En
(86) EP 2008/052560 03.03.2008 (87) WO 2008/110475 2008/38 18.09.2008 (30) 12.03.2007 EP 07103918 (54) • ANTIMIKROBIELL MODIFIZIERTER MELAMIN/FORMALDEHYD-SCHAUMSTOFF • ANTIMICROBIALLY MODIFIED MELAMINE/FORMALDEHYDE FOAM • MOUSSE DE MELAMINE/FORMALDEHYDE À MODIFICATION ANTI-MICROBIENNE	(25) En	(21) 08735990.7	(22) 09.04.2008
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) ALTEHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE HAHN, Klaus, 67281 Kircheim, DE MÖCK, Christof, 68259 Mannheim, DE VATH, Bernhard, 68259 Mannheim, DE SCHIERHOLZ, Jens-Uwe, 64625 Bensheim, DE (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastside One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2008/054264 09.04.2008 (87) WO 2008/125559 2008/43 23.10.2008 (30) 16.04.2007 EP 07106231 (54) • NANOMODIFIZIERTE DRAHTLACKE UND DAMIT LACKIERTE DRÄHTE • NANO-MODIFIED WIRE ENAMELS AND ENAMELLED WIRES THEREOF • ÉMAUX À FILS NANO-MODIFIÉS ET FILS ÉMAILLÉS CORRESPONDANTS	(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE (72) RÜDIGER, Claus, 47829 Krefeld, DE WAGNER, Michael, 47443 Moers, DE
(51) C08J 9/42 (11) 2 134 775 A1*	(51) C08K 3/20 → (51) C10M 169/02	(25) De	(26) De
(25) De	(26) De	(21) 08717377.9	(22) 04.03.2008
(21) 08717377.9	(22) 04.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2008/058908 31.03.2008 (87) WO 2008/121964 2008/41 09.10.2008 (30) 30.03.2007 US 909176 P 04.04.2007 US 910084 P (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHER SPERREIGENSCHAFT UND ARTIKEL DAMIT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08K 3/22 (11) 2 134 778 A1* C08K 3/26 C08L 23/08 C08L 23/10 H01B 7/29	(86) EP 2008/052619 04.03.2008 (87) WO 2008/107439 2008/37 12.09.2008	

- HIGH BARRIER COMPOSITIONS AND ARTICLES EMPLOYING SAME
 - COMPOSITIONS DE BARRIÈRE HAUTE ET ARTICLES EMPLOYANT CELLES-CI
- (71) Applied Extrusion Technologies, Inc., 15 Read's Way, New Castle DE 19720, US
- (72) WILKIE, Andrew F., Avondale, Pennsylvania 19311, US
- MIDGETTE, David, New Castle, Delaware 19720, US
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C08K 5/14 → (51) **C07C 409/00**

- (51) **C08K 5/523** (11) **2 134 781 A1***
C07F 9/12 **C08L 75/04**
- (25) En (26) En
(21) 08732432.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057402 19.03.2008
- (87) WO 2008/118699 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 908287 P
- (54) • VERWENDUNG VON ISOPROPYLPHENYLPHOSPHATEN MIT GERINGEM TRIPHENYLPHOSPHATGEHALT UND HOHEM PHOSPHORGEHALT ALS FLAMMSCHUTZMITTEL IN POLYURETHAN- ODER POLYISOCYANURAT-SCHAUMSTOFFEN
- USE OF LOW TRIPHENYLPHOSPHATE, HIGH PHOSPHOROUS CONTENT ISOPROPYL PHENYL PHOSPHATES AS FLAME RETARDANTS IN POLYURETHANE OR POLYISOCYANURATE FOAMS
- UTILISATION DE PHOSPHATES D'ISOPROPYLE PHÉNYLE À TENEUR ÉLEVÉE EN PHOSPHORE ET À TENEUR FAIBLE EN PHOSPHATE DE TRIPHÉNYLE DANS DES MOUSSES DE POLYURÉTHANE OU DE POLYISOCYANURATE
- (71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801, US
- (72) LAYMAN, William, J., Baton Rouge, LA 70816, US
- MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US
- TSAO, Techen, Baton Rouge, LA 70816, US
- APLIN, Jeffrey, T., Pasadena, TX 77505, US
- CHEW, Hoover, Summerville, SC 29483, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C08K 5/523** (11) **2 134 782 A1***
C08L 27/06 **C07F 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 08744024.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057395 19.03.2008
- (87) WO 2008/118695 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 908292 P
- (54) • VERWENDUNG VON ISOPROPYLPHENYLPHOSPHATEN MIT GERINGEM TRIPHENYLPHOSPHAT- UND HOHEM PHOSPHORANTEIL ALS FLAMMHEMMER IN HARZEN
- USE OF LOW TRIPHENYLPHOSPHATE, HIGH PHOSPHOROUS CONTENT ISOPROPYL PHENYL PHOSPHATES AS FLAME RETARDANTS IN RESINS
- UTILISATION DE PHOSPHATES D'ISOPROPYLE PHÉNYLE À TENEUR ÉLEVÉE EN PHOSPHORE ET À TENEUR FAIBLE EN PHOSPHATE DE TRIPHÉNYLE EN TANT QU'AGENTS IGNIFUGES DANS DES RÉSINES

- (71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801, US
- (72) LAYMAN, JR., William, J., Baton Rouge, LA 70816, US
- MACK, Arthur, G., Prairieville, LA 70769, US
- TSAO, Techen, Baton Rouge, LA 70816, US
- APLIN, Jeffrey, T., Pasadena, TX 77505, US
- LUTHER, Douglas, W., Walker, LA 70785, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C08K 7/00 → (51) **C08K 7/06**

- (51) **C08K 7/06** (11) **2 134 783 A2***
C08K 9/02 **C08K 7/00**
H01B 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08737794.1 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051367 10.04.2008
- (87) WO 2008/126029 2008/43 23.10.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 11.04.2007 US 911238 P
20.08.2007 US 841408
- (54) • ELEKTRISCH LEITENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ARTIKEL DAMIT
- ELECTRICALLY CONDUCTING POLYMERIC COMPOSITIONS, METHODS OF MANUFACTURE THEREOF AND ARTICLES COMPRISING THE SAME
- COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICES, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES LES COMPRENANT
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) LI, Gang, Shanghai, CN
- ZOU, Xiangping, Shanghai 201203, CN
- CHARATI, Sanjay Gurbasappa, Bangalore 560 071, IN
- GHOSH, Soumyadeb, Bangalore 560037, IN
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

C08K 7/24 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C08K 9/02** → (51) **C08K 7/06**
- (51) **C08L 15/00** (11) **2 134 784 A1***
C08L 21/00 **C08K 3/36**
B60C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08716607.0 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002149 18.03.2008
- (87) WO 2008/119465 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 IT MI20070626
- (54) • VULKANISIERBARE MISCHUNG, ENTHALTEND TEILHYDRIERTE VERZWEIGTE POLYMERE AUF BASIS VON VINYLAREN UND KOJNUGIERTEM DIEN
- VULCANIZABLE BLEND COMPRISING PARTIALLY HYDROGENATED VINYLAR-ENE-CONJUGATED DIENE BRANCHED POLYMERS
- MÉLANGE VULCANISABLE COMPRENANT DES POLYMÈRES RAMIFIÉS VINYLARÈNE-DIÈNE CONJUGUÉ PARTIELLEMENT HYDROGÉNÉS
- (71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (72) VIOLA, Gian Tommaso, I-48015 Cervia, IT

- SODDU, Luca, I-40040 Castel San Pietro Terme, IT
- BACHELLI, Fabio, I-48100 Ravenna, IT
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08L 21/00 → (51) **C08L 15/00**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 134 785 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08742745.6 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004658 09.04.2008
- (87) WO 2008/127625 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 786859
- (54) • MISCHUNGEN AUS POLYOLEFINEN, POLAREN ETHYLENCOPOLYMEREN UND FUNKTIONALISIERTEN ETHYLENCOPOLYMEREN
- BLENDS OF POLYOLEFINS, POLAR ETHYLENE COPOLYMERS AND FUNCTIONALIZED ETHYLENE COPOLYMERS
- MÉLANGES DE POLYOLÉFINES, COPOLMÈRES D'ÉTHYLÈNE POLAIRES ET COPOLYMÈRES D'ÉTHYLÈNE FONCTIONNALISÉS
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CHOU, Richard, T., Hockessin, Delaware 19707, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C08L 23/08 → (51) **C08F 210/16**

C08L 23/08 → (51) **C08K 3/22**

C08L 23/10 → (51) **C08K 3/22**

C08L 23/16 → (51) **C08K 3/22**

C08L 27/06 → (51) **C08K 5/523**

C08L 31/06 → (51) **C10M 169/02**

C08L 33/04 → (51) **C07C 409/00**

- (51) **C08L 33/08** (11) **2 134 786 A1***
B01F 3/08 **B01F 3/12**
B01F 17/00 **C08F 20/00**
- (25) En (26) En
(21) 08714368.1 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000320 11.03.2008
- (87) WO 2008/109935 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 GB 0704709
- (54) • DISPERSION, GEL UND EMULGIERSYSTEM
- DISPERSION, GEL AND EMULSIFICATION SYSTEM
- DISPERSION, GEL ET SYSTÈME D'ÉMULSIFICATION
- (71) Croda Singapore Pte Limited, 30 Seraya Avenue, Singapore 627884, SG
- (72) TAMOR, Mildred, Estrada, Singapore 128045, SG
- DOWDELL, David, Peter, Glenfield, NSW 2167, AU
- (74) Humphries, Martyn, Croda Europe Limited Intellectual Property Department Wilton Centre, Wilton Redcar TS10 4RF, GB

- (51) **C08L 43/04** (11) **2 134 787 A1***
- (25) En (26) En

(21) 08735993.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054267 09.04.2008
(87) WO 2008/125560 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 GB 0707278

(54) • *KONDENSATIONSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTE SELBSTANHAFTUNG AN SUBSTRATE*
• *CONDENSATION CURABLE COMPOSITIONS HAVING IMPROVED SELF ADHESION TO SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS RÉTICULABLES PAR CONDENSATION PRÉSENTANT UNE AUTO-ADHÉRENCE AMÉLIORÉE AUX SUBSTRATS*

(71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) STAMMER, Andreas, B-6230 Obaix, BE
WOLF, Andreas Thomas Franz, 65510 Huenstetten, DE
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/38**

C08L 63/00 → (51) **C08L 81/02**

C08L 67/06 → (51) **C07C 409/00**

C08L 71/10 → (51) **C08L 81/06**

C08L 75/04 → (51) **C08K 5/523**

(51) **C08L 81/02** (11) **2 134 788 A2***
C08L 63/00

(25) En (26) En
(21) 08799704.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054344 20.02.2008

(87) WO 2008/118567 2008/40 02.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 16.03.2007 US 687133

(54) • *POLYTHIOETHER-AMINHARZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *POLYTHIOETHER AMINE RESINS AND COMPOSITIONS COMPRISING SAME*
• *RÉSINES DE POLYTHIOÉTHÉR AMINE ET COMPOSITIONS LES COMPRENANT*

(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91209, US
(72) TANG, Guangliang, Glendale, California 91201, US
AKLIAN, Jak H., North Hollywood, California 91606, US
SAWANT, Suresh G., Stevenson Ranch, California 91381, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08L 81/06** (11) **2 134 789 A1***
C08L 71/10 **F16L 11/04**

(25) En (26) En
(21) 08718103.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053391 20.03.2008

(87) WO 2008/119677 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909514 P
20.04.2007 US 912989 P

(54) • *NEUES FLEXIBLES ROHR*
• *NEW FLEXIBLE PIPE*
• *NOUVEAU TUYAU SOUPLE*

(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US

(72) WEINBERG, Shari, Atlanta, Fulton, Georgia 30324, US
EL-HIBRI, Mohammad Jamal, Atlanta, Georgia 30328, US
BRADEMEYER, Douglas, Cumming, Georgia 30040, US

ALEXANDER, Brian, B-1050 Brussels, BE
STERN, Brian A., Duluth, Georgia 30097, US
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 134 790 A2***
C08K 3/22 **C08K 5/00**

(25) En (26) En
(21) 08742280.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003950 26.03.2008

(87) WO 2008/118461 2008/40 02.10.2008

(88) 09.04.2009

(30) 27.03.2007 US 728904

(54) • *SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN MIT SCHNELLER TIEFABSCHNITTÄRTUNG*
• *RAPID DEEP-SECTION CURE SILICONE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS À BASE DE SILICONE À DURCISSEMENT RAPIDE EN PROFONDEUR*

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US

(72) RAMAKRISHNAN, Indumathi, Kundalahalli, Bangalore 560037, IN
NESAKUMAR, Edward, Joseph, Muruges, Palaya Bangalore 560017, IN

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/02**

C08L 83/12 → (51) **C08G 77/46**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 134 791 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719253.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000544 10.03.2008

(87) WO 2008/120053 2008/41 09.10.2008

(88) 05.02.2009

(30) 13.03.2007 HU 0700220

(54) • *VERWENDUNG VON TEXTILEN ARMIERUNGSPHASEN AUS DER REZYKLIERUNG VON GUMMIABFÄLLEN ZUR HERSTELLUNG BITUMINÖSER PLATTEN*
• *USE OF TEXTILE REINFORCING FIBRES DERIVING FROM RUBBER WASTE RECYCLING FOR THE PRODUCTION OF BITUMINOUS PLATES*
• *UTILISATION DE FIBRES DE RENFORCEMENT DE TEXTILE ISSUES DU RECYCLAGE DE DÉCHETS DE CAOUTCHOUC POUR LA PRODUCTION DE PLAQUES BITUMINEUSES*

(71) Villas Austria GmbH, 9586 Fürnitz, AT

(72) EIZINGER, Horst, A-9500 Villach, AT
SCHNEGG, Elmar, A-9545 Radenthein, AT
(74) von Fünér, Nicolai, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

C08L 97/02 → (51) **C08G 18/69**

C08L 101/14 → (51) **C08J 3/24**

C09B 47/067 → (51) **C09B 47/08**

(51) **C09B 47/08** (11) **2 134 792 A2***
C09B 47/22 **C10L 1/00**
C10L 1/22 **C10M 171/00**
C09B 47/067

(25) De (26) De
(21) 08735591.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053779 31.03.2008

(87) WO 2008/122531 2008/42 16.10.2008

(88) 30.07.2009

(30) 05.04.2007 EP 07105776

(54) • *HERSTELLUNG VON SILICIUM- UND GERMANIUMPHTHALOCYANINEN UND VERWANDTEN SUBSTANZEN*
• *PRODUCTION OF SILICON AND GERMANIUM PHTHALOCYANINES AND RELATED SUBSTANCES*
• *PRÉPARATION DE PHTHALOCYANINES DE SILICIUM ET DE GERMANIUM ET SUBSTANCES APPARENTES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GESSNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
SENS, Rüdiger, 67069 Ludwigshafen, DE
AHLERS, Wolfgang, 1930 Nossegem, BE
VAMVAKARIS, Christos, 68165 Mannheim, DE

C09B 47/22 → (51) **C09B 47/08**

(51) **C09B 57/00** (11) **2 134 793 A1***
C09B 67/08 **C09D 5/00**
G02B 5/22

(25) De (26) De
(21) 08715877.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001306 20.02.2008

(87) WO 2008/107073 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DE 102007011068

(54) • *VERFAHREN ZUR DIREKTEN HERSTELLUNG FEINTEILIGER DIKETOPYRROLO-PYRROLPIGMENTE*
• *METHOD FOR DIRECTLY PRODUCING FINE-PARTICLE DIKETOPYRROLOPYRROL PIGMENTS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DIRECTE DE PIGMENTS DE DICÉTOPYRROLOPYRROLE À FINES PARTICULES*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(72) GANSCHOW, Matthias, 65195 Wiesbaden, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09B 57/00** (11) **2 134 794 A1***
C09B 67/04 **C09B 67/08**
C09B 67/20 **C09D 5/00**
G02B 5/22

(25) De (26) De
(21) 08715878.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001307 20.02.2008

(87) WO 2008/107074 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DE 102007011067

- (54) • *PIGMENTZUBEREITUNGEN AUF BASIS VON DIKETOPYRROLOPYRROLEN*
- *PIGMENT PREPARATION BASED ON DIKETOPYRROLOPYRROLES*
- *PREPARATIONS PIGMENTAIRES A BASE DE DICETOPYRROLOPYRROLES*
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) GANSCHOW, Matthias, 65195 Wiesbaden, DE
- REICHWAGEN, Jens, 65203 Wiesbaden, DE
- REIPEN, Tanja, 55124 Mainz, DE
- PAETZOLD, Jens, 68642 Bürstadt, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 67/04 → (51) **C09B 57/00**

C09B 67/08 → (51) **C09B 57/00**

C09B 67/20 → (51) **C09B 57/00**

- (51) **C09D 1/00** (11) **2 134 795 A1***
- C09D 5/18** **B01J 23/04**
- B01J 37/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08748707.0 (22) 01.04.2008

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

- (86) DE 2008/000531 01.04.2008
- (87) WO 2008/122266 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016946 23.07.2007 DE 102007034633

- (54) • *BESCHICHTUNGSMATERIAL MIT EINER KATALYTISCHEN AKTIVITÄT UND VERWENDUNG DES BESCHICHTUNGSMATERIALS*
- *COATING MATERIAL HAVING A CATALYTIC ACTIVITY AND USE OF SAID COATING MATERIAL*
- *MATÉRIAU DE REVÊTEMENT À ACTIVITÉ CATALYTIQUE ET SON UTILISATION*

- (71) Nano-X GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 11a, 66130 Saarbrücken, DE
- (72) SEPEUR, Stefan, 66787 Wadgassen, DE
- GROSS, Frank, 66740 Saarlouis, DE
- FRENZER, Gerald, 66130 Saarbrücken, DE
- (74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

C09D 4/00 → (51) **C07F 7/18**

C09D 5/00 → (51) **C09B 57/00**

C09D 5/14 → (51) **C04B 20/10**

C09D 5/18 → (51) **C09D 1/00**

- (51) **C09D 7/12** (11) **2 134 796 A2***
- C08K 7/24**

- (25) De (26) De
- (21) 08715808.5 (22) 16.02.2008

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

- (86) EP 2008/001207 16.02.2008
- (87) WO 2008/101639 2008/35 28.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 20.02.2007 DE 102007008670

- (54) • *VERWENDUNG VON DIE VISKOSITÄT STEUERNDEN CARBONNANOTUBES IN BINDEMITTELSYSTEMEN UND LÖSUNGSMITTELFREIER BESCHICHTUNGSSTOFF MIT CARBONNANOTUBES AUF DER BASIS FUNKTIONELLER REAKTIONSPARTNER FÜR IN-MOULDED-COATING (IMC) UND TOP-COATING SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
- *USE OF CARBON NANOTUBES THAT CONTROL VISCOSITY IN BINDING AGENT SYSTEMS AND SOLVENT-FREE COATING MATERIAL COMPRISING CARBON NANOTUBES ON THE BASIS OF FUNCTIONAL REACTION PARTNERS FOR IN-MOULDED COATING (IMC) AND TOP COATING PROCESSES AND METHOD FOR PRODUCING SAID MATERIAL*
- *UTILISATION DE NANOTUBES DE CARBONE POUR RÉGULER LA VISCOSITÉ DE SYSTÈMES DE LIANTS ET SUBSTANCE DE REVÊTEMENT EXEMPTÉ DE SOLVANT ET CONTENANT DES NANOTUBES DE CARBONE À BASE DE RÉACTIFS FONCTIONNELS POUR ENDUCTION DANS LE MOULE (IMC) ET COUCHE DE FINITION, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CETT*

- (71) Panadur GmbH, Am Sülzegraben 17, 38820 Halberstadt, DE
- (72) BECK, Wolfgang, 38889 Blankenburg, DE
- (74) Burghardt, Dieter, et al, Anwaltskanzlei Burghardt & Burghardt, Am Falkenberg 60 A, 12524 Berlin, DE

C09D 127/08 → (51) **B41M 7/00**

C09D 127/12 → (51) **C07F 7/18**

- (51) **C09D 175/04** (11) **2 134 797 A1***
- C09D 183/04** **C09D 187/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08736048.3 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/054326 10.04.2008
- (87) WO 2008/125585 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 DE 102007017518

- (54) • *BIOZIDE/HYDROPHOBE INNENBESCHICHTUNG VON KONDENSATORROHREN (VON INDUSTRIETURBINEN UND NEBENKÜHLKREISEN)*
- *BIOCIDAL/HYDROPHOBIC INNER COATING OF CONDENSER PIPES (OF INDUSTRIAL TURBINES AND SUBSIDIARY COOLING CYCLES)*
- *REVÊTEMENT INTÉRIEUR BIOCIIDE/HYDROPHOBE DE TUBE DE CONDENSATEUR (DE TURBINES INDUSTRIELLES ET DE CIRCUITS DE REFROIDISSEMENT SECONDAIRES)*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SÖLLNER, Anke, 91088 Bubenreuth, DE
- ZEININGER, Heinrich, 90587 Obermichelbach, DE

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 175/14 → (51) **C08G 18/08**

C09D 179/02 → (51) **C08K 5/053**

- (51) **C09D 183/04** (11) **2 134 798 A2***
- C08G 18/61**

- (25) De (26) De
- (21) 08707174.2 (22) 22.01.2008

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

- (86) EP 2008/000441 22.01.2008
- (87) WO 2008/110229 2008/38 18.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 15.03.2007 DE 102007013262

- (54) • *BESCHICHTUNGSMITTEL ENTHALTEND ADDUKTE MIT SILANFUNKTIONALITÄT UND DARAUS HERGESTELLTE HOCHKRATZFESTE BESCHICHTUNGEN MIT VERBESSERTER RISSBESTÄNDIGKEIT*
- *COATING AGENT CONTAINING ADDITION COMPOUNDS WITH SILANE FUNCTIONALITY AND HIGHLY SCRATCH-RESISTANT COATINGS WITH IMPROVED CRACK RESISTANCE*
- *AGENTS DE REVÊTEMENT COMPORTANT DES PRODUITS D'ADDITION À FONCTIONNALITÉ SILANE ET REVÊTEMENTS RÉSISTANTS AUX RAYURES PRODUITS AU MOYEN DE CES AGENTS DE REVÊTEMENT ET PRÉSENTANT UNE MEILLEURE RÉSISTANCE AUX CRAQUELURES*

- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) POPPE, Andreas, 48324 Sendenhorst, DE
- WEGNER, Egon, 48268 Greven, DE
- KLEIN, Günter, 48165 Münster, DE
- (74) Hüsenner, Susanne, BASF Coatings AG, Patente/Lizenzen/Dokumentation, Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

C09D 183/04 → (51) **C08G 77/02**

C09D 183/04 → (51) **C09D 175/04**

C09D 187/00 → (51) **C09D 175/04**

C09J 5/02 → (51) **B23K 26/34**

- (51) **C09J 5/06** (11) **2 134 799 A1***
- B62D 27/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07858033.9 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/064417 21.12.2007
- (87) WO 2008/077918 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 EP 06126790 22.08.2007 CH 13112007

- (54) • *BÖRDELFALZVERKLEBUNG*
- *EDGING-FOLD BOND*
- *COLLAGE DE PLIS DE FLASQUES*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) SCHULENBURG, Jan Olaf, CH-8037 Zürich, CH
- GUTGSELL, Michael, CH-8606 Greifensee, CH
- MAURER, Yolanda, CH-8803 Rueschlikon, CH

- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C09J 109/06 → (51) **C08F 236/10**

C09J 125/10 → (51) **C08F 236/10**

- (51) **C09J 133/08** (11) **2 134 800 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08731642.8 (22) 07.03.2008

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

- (86) US 2008/056178 07.03.2008
- (87) WO 2008/115711 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895189 P
- (54) • *DICING- UDN DIE-ATTACH-KLEBER*
- *DICING AND DIE ATTACH ADHESIVE*

- *DÉCOUPAGE ET FIXATION D'UN ADHÉSIF À UNE MATRICE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LARSON, Eric, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- KROPP, Michael, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- PLAUT, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MOORE, Cheryl, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C09J 151/06** (11) **2 134 801 A2***
C08F 10/02

- (25) En (26) En
- (21) 09712473.9 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/001164 18.02.2009
- (87) WO 2009/103516 2009/35 27.08.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 18.02.2008 EP 08002944 29.02.2008 US 67655 P
- (54) • *POYLIMER-HAFTZUSAMMENSETZUNG*
• *ADHESIVE POLYMER COMPOSITION*
• *COMPOSITION POLYMÈRE ADHÉSIVE*
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) VOGT, Heinz, 65929 Frankfurt, DE
- MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
- MANNEBACH, Gerd, 56294 Münstermaifeld, DE
- MEIER, Gerhardus, Frankfurt, DE
- BERTHOLD, Joachim, 65779 kelkheim, DE
- HECKER, Manfred, Neustadt Wied, DE
- (74) Reiss, Gilles François, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Dept. Industriepark Hoechst, Bldg. B852, 65926 Frankfurt/Main, DE

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/12**

C09K 3/10 → (51) **H01L 31/048**

C09K 5/00 → (51) **B01D 53/02**

(51) **C09K 5/20** (11) **2 134 802 A1***
B67D 1/08

- (25) En (26) En
- (21) 08719022.9 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050177 13.03.2008
- (87) WO 2008/114047 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 GB 0705095
- (54) • *GETRÄNKEAUTOMAT*
• *DRINKS DISPENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE BOISSONS*
- (71) Webster (Holdings) Limited, International House Penistone Road Fenay Bridge, Huddersfield HD8 0LE, GB
- (72) PAXMAN, Curtis, Glenn, Yorkshire HD8 8BP, GB
- HICKSON, Stephen, John, South Glamorgan SA3 4UR, GB
- (74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C09K 8/03** (11) **2 134 803 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07870111.7 (22) 30.12.2007

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

(86) US 2007/089181 30.12.2007
(87) WO 2008/118240 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896877 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFFORMATIONEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TREATING HYDROCARBON FORMATIONS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE FORMATIONS D'HYDROCARBURES*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
- 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) POPE, Gary, A., Cedar Park, Texas 78613, US
- BARAN Jr., Jimmie, R., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BANG, Vishal, Houston, Texas 77077, US
- SHARMA, Mukul, M., Austin, TX 78746, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C09K 8/502** (11) **2 134 804 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08729407.0 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053440 08.02.2008
- (87) WO 2008/100825 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 US 889842 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VISKOSIFIZIERUNG VON UMKEHREMULSIONEN DARSTELLENDE BOHRSCHLÄMMEN*
• *METHOD FOR VISCOSIFYING INVERT EMULSION DRILLING FLUIDS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RENDRE PLUS VISQUEUX DES FLUIDES DE FORAGE EN ÉMULSION INVERSE*
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (72) TEHRANI, Ahmadi, Banchory, Kincardine-shire AB31 5ZN, GB
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09K 8/504** (11) **2 134 805 A1***
C09K 8/506

- (25) En (26) En
- (21) 08732575.9 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057669 20.03.2008
- (87) WO 2008/124270 2008/42 16.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 697954
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR WASSER- UND GAS-ABSPERRUNG IN UNTERIRDISCHEN BOHRLÖCHERN MIT VES-FLÜSSIGKEITEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR WATER AND GAS SHUT-OFF IN SUBTERRANEAN WELLS WITH VES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE BLOCAGE D'EAU ET DE GAZ DANS DES Puits SOUTERRAINS, UTILISANT DES FLUIDES TENSIOACTIFS VISCOÉLASTIQUES*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US
- (72) HUANG, Tianping, Spring, TX 77388, US
- CREWS, James, B., Willis, TX 77318, US
- WILLINGHAM, John, R., Cypress, TX 77429, US

- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 8/506 → (51) **C09K 8/504**

C09K 8/528 → (51) **C23G 1/02**

(51) **C09K 8/68** (11) **2 134 806 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07870110.9 (22) 30.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/089180 30.12.2007
- (87) WO 2008/118239 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896872 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER KOHLENWASSERSTOFFFORMATION*
• *METHOD FOR TREATING A HYDROCARBON FORMATION*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FORMATION D'HYDROCARBURES*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
- 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) POPE, Gary, A., Cedar Park, Texas 78613, US
- BARAN, Jimmie, R., St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BANG, Vishal, Houston, Texas 77077, US
- SHARMA, Mukul, M., Austin, TX 78746, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C09K 11/06** (11) **2 134 807 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08735828.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054087 04.04.2008
- (87) WO 2008/122603 2008/42 16.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 04.04.2007 EP 07105649
- (54) • *IRIDIUM-TRIPHENYLEN-KOMPLEXE UND DEREN VERWENDUNG IN OLEDs*
• *NOVEL ORGANOMETALLIC COMPLEXES THAT EMIT LIGHT IN THE RED TO GREEN SPECTRAL RANGE AND THEIR USE IN OLEDs*
• *NOUVEAUX COMPLEXES ORGANO-METALLIQUES ÉMETTANT DANS LE DOMAINE SPECTRAL DU ROUGE JUSQU'AU VERT ET LEUR UTILISATION DANS DES OLED*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BOERNER, Herbert Friedrich, 52076 Aachen, DE
- LOEBL, Hans-Peter, 52156 Monschgau-Imgenbroich, DE
- SALBECK, Josef, 43260 Kaufungen, DE
- POPOVA, Elena, 34132 Kassel, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 134 808 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08741193.0 (22) 05.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001943 05.04.2008
- (87) WO 2008/123722 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 KR 20070033521 04.04.2008 KR 20080031843

- (54) • *PHOSPHAPHENANTHRENVERBINDUNGEN UND ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE DIODE DAMIT*
- *PHOSPHAPHENANTHRENE COMPOUNDS AND ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE USING THE SAME*
- *COMPOSÉS DE PHOSPHAPHÉNANTHRENE ET DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE DANS LAQUELLE CES DERNIERS SONT UTILISÉS*
- (71) Inktec Co., Ltd., 1124, Shingil-dong Danwon-gu, Ansan-city, Gyeonggi-do 425-839, KR
- (72) CHUNG, Kwang Choon, Yongin-si Gyeonggi-do 449-170, KR
- CHO, Hyun-Nam, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
- PARK, Ik-Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-190, KR
- YOO, Ji-Hoon, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-729, KR
- HYUN, Ae-Ran, Seoul 158-094, KR
- JUNG, Yun-Ho, Ansan-si Gyeonggi-do 425-140, KR
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 134 809 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08741343.1 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002098 14.04.2008
- (87) WO 2008/127057 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 KR 20070036407
- (54) • *MATERIAL FÜR ORGANISCHE FOTOELEKTRISCHE VORRICHTUNG MIT ELEKTRONENTRANSPORTEINHEIT UND LOCHTRANSPORTEINHEIT SOWIE ORGANISCHE FOTOELEKTRISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
- *MATERIAL FOR ORGANIC PHOTOELECTRIC DEVICE INCLUDING ELECTRON TRANSPORTING UNIT AND HOLE TRANSPORTING UNIT, AND ORGANIC PHOTOELECTRIC DEVICE INCLUDING THE SAME*
- *MATIÈRE DESTINÉE À UN DISPOSITIF PHOTOÉLECTRIQUE ORGANIQUE COMPRENANT UNE UNITÉ DE TRANSPORT D'ÉLECTRONS ET UNE UNITÉ DE TRANSPORT DE TROUS, ET DISPOSITIF PHOTOÉLECTRIQUE ORGANIQUE COMPRENANT CELLE-CI*

- (71) Cheil Industries Inc., 290, Kongdan-Dong, Kumi-Shi, Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
- (72) YU, Eun-Sun, Anyang-city Gyeonggi-do 431-050, KR
- KIM, Nam-Soo, Bucheon-city Gyeonggi-do 421-815, KR
- KIM, Young-Hoon, Anyang-city Gyeonggi-do 430-010, KR
- CHAE, Mi-Young, Yongin-city Gyeonggi-do 448-120, KR
- KANG, Eui-Su, Anyang-city Gyeonggi-do 431-785, KR
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/54**

(51) **C09K 11/77** (11) **2 134 810 A1***
C09K 11/85 **C09K 11/79**
C09K 11/80

- (25) De (26) De
- (21) 08736105.1 (22) 11.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054389 11.04.2008
- (87) WO 2008/125604 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018099
- (54) • *ROT EMITTIERENDER LEUCHTSTOFF UND LICHTQUELLE MIT DERARTIGEM LEUCHTSTOFF*
- *RED-EMITTING LUMINOPHORE AND LIGHT SOURCE COMPRISING SUCH A LUMINOPHORE*
- *SUBSTANCE LUMINESCENTE ÉMETTANT DANS LE ROUGE ET SOURCE LUMINEUSE COMPRENANT CE TYPE DE SUBSTANCE LUMINESCENTE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) BECKER, Daniel, 86199 Augsburg, DE
- FIEDLER, Tim, 81377 München, DE
- JERMANN, Frank, 86343 Königsbrunn, DE
- POHL, Bianca, 81379 München, DE
- ZACHAU, Martin, 82269 Geltendorf, DE

C09K 11/79 → (51) **C09K 11/77**

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/77**

C09K 11/85 → (51) **C09K 11/77**

- (51) **C10G** (11) **2 134 811 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08708412.5 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051097 30.01.2008
- (87) WO 2008/110405 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 EP 07104246
- (30) 27.04.2007 EP 07107134
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BINDEN VON GASFÖRMIGEM CO2 UND ZUR RAUCHGASBEHANDLUNG MIT NATORIUMCARBONATVERBINDUNGEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR BINDING GASEOUS CO2 AND FOR TREATING FLUE GASES WITH SODIUM CARBONATE COMPOUNDS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LIAISON DE CO2 GAZEUX ET DE TRAITEMENT DE GAZ DE COMBUSTION À L'AIDE DE COMPOSÉS CARBONATE DE SODIUM*
- (71) Silicon Fire AG, Naumatthalde 11, 6045 Meggen, CH
- (72) KRASS, Florian, CH-6353 Weggis, CH
- GRAUER, Peter, CH-6045 Meggen, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **C10G 1/00** (11) **2 134 812 A1***
C10G 1/08

- (25) De (26) De
- (21) 07722181.0 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/000623 04.04.2007
- (87) WO 2008/061484 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 DE 102006054506
- (54) • *HOCHLEISTUNGSKAMMERMISCHER FÜR KATALYTISCHE ÖLSUSPENSIONEN*
- *HIGH-PERFORMANCE CHAMBER MIXER FOR CATALYTIC OIL SUSPENSIONS*
- *MÉLANGEUR À CHAMBRE À HAUTE CAPACITÉ POUR SUSPENSIONS CATALYTIQUES HUILEUSES*
- (71) Koch, Christian, Schulstrasse 8, 96155 Buttenheim, DE
- (72) Koch, Christian, 96155 Buttenheim, DE

- (74) Kayser, Christoph, Patentanwälte Kayser, Cobet, Pehlke Sächsische Strasse 1, 10707 Berlin, DE

C10G 1/08 → (51) **C10G 1/00**

C10G 2/00 → (51) **C01B 3/32**

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 134 813 A2***
C10G 11/18 **C10G 57/00**
C10G 57/02 **C07C 2/00**
C07C 1/00 **C10L 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08718850.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001013 20.03.2008
- (87) WO 2008/114033 2008/39 25.09.2008
- (88) 23.07.2009
- (30) 21.03.2007 GB 0705435
- (54) • *BIOBENZIN*
- *BIOGASOLINE*
- *BIO-ESSENCE*
- (71) Statoilhydro ASA, Forusbeen 50, 4035 Stavanger, NO
- (72) FREDRIKSEN, Geir, Remo, N-4035 Stavanger, NO
- MYRSTAD, Trond, N-4035 Stavanger, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C10G 11/04 → (51) **C01F 7/00**

C10G 11/18 → (51) **C10G 3/00**

- (51) **C10G 19/00** (11) **2 134 814 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731506.5 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056006 06.03.2008
- (87) WO 2008/115704 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 895625 P
- 05.03.2008 US 42536
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTZIEHUNG VON MERCAPTANEN AUS KOHLENWASSERSTOFFEN*
- *METHOD OF SCAVENGING MERCAPTANS FROM HYDROCARBONS*
- *PROCÉDÉ D'ÉPURATION DES MERCAPTANS PRÉSENTS DANS LES HYDROCARBURES*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) O'BRIEN, Timothy, J., Sugar Land, Texas 77478, US
- WEERS, Jerry, J., Richmond, TX 77469, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C10G 45/40 → (51) **B01J 23/40**

(51) **C10G 50/00** (11) **2 134 815 A1***
C07C 2/66

- (25) En (26) En
- (21) 08713997.8 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052034 25.01.2008
- (87) WO 2008/097737 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 US 900638 P

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLAROMATEN*
- *IMPROVED ALKYLAROMATIC PRODUCTION PROCESS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION AMÉLIORÉ DE COMPOSÉS ALKYLAROMATIQUES*
- (71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. A Corporation Of The State Of Delaware, 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520, US
- (72) CLARK, Michael, C., Chantilly, VA 20152, US
- ELIA, Christine, N., Bridgewater, NJ 08807, US
- LO, Frederick, Y., Middlesex, NJ 08842, US
- VINCENT, Matthew, J., Baytown, TX 77521, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10G 57/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 57/02 → (51) **C10G 3/00**

- (51) **C10G 63/02** (11) **2 134 816 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08727515.2 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050714 10.01.2008
- (87) WO 2008/100658 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 705278
- (54) • *HERSTELLUNG VON HOCHREINEM ETHYLBENZOL AUS NICHT EXTRAHIERTEM EINSATZSTOFF UND DABEI VERWENDBARES NICHT EXTRAHIERTES REFORMAT*
- *PRODUCTION OF HIGH PURITY ETHYLBENZENE FROM NON-EXTRACTED FEED AND NON-EXTRACTED REFORMATE USEFUL THEREIN*
- *PRODUCTION D'ÉTHYLBENZÈNE DE PURETÉ ÉLEVÉE À PARTIR D'UNE ALIMENTATION NON EXTRAITE ET PRODUIT RÉFORMÉ NON EXTRAIT UTILE POUR CELA*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State of Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
- (72) BROWN, Stephen, H., Bernardsville, NJ 07924, US
- COLLINS, Nick, A., Fall Branch, TN 37656, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C10G 65/04** (11) **2 134 817 A1***
- C10L 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08716427.3 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001918 05.03.2008
- (87) WO 2008/113492 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 IT MI20070522
- (54) • *ALS BRENNSTOFF UND BRENNÖL VERWENDBARE KOHLENWASSERSTOFFZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EINE ERDÖL-KOMPONENTE UND EINE KOMPONENTE BIOLOGISCHEN URSPRUNGS*
- *HYDROCARBON COMPOSITION USEFUL AS A FUEL AND FUEL OIL CONTAINING A PETROLEUM COMPONENT AND A COMPONENT OF A BIOLOGICAL ORIGIN*
- *COMPOSITION HYDROCARBONÉE UTILE COMME CARBURANT ET FIOUL CONTENANT UN COMPOSANT DE PÉTROLE ET UN COMPOSANT D'ORIGINE BIOLOGIQUE*

- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (72) BALDIRAGHI, Franco, I-20077 Melegnano (Milan), IT
- GUANZIROLI, Silvia, I-20052 Monza (Milan), IT
- FARACI, Giovanni, I-20097 San Donato Milanese (Milan), IT
- SABATINO, Luigina, Maria, Flora, I-20141 Milan, IT
- MARKER, Terry, Louise, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- PETRI, John, Anthony, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **C10J 3/50** (11) **2 134 818 A1***

- C10J 3/76**
- (25) En (26) En
- (21) 08735985.7 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054259 09.04.2008
- (87) WO 2008/125556 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 EP 07105919
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES TEILWEISEN OXIDATIONSPROZESSES EINER FESTEN KOHLENSTOFFHALTIGEN ZUFÜHRUNG*
- *PROCESS FOR OPERATING A PARTIAL OXIDATION PROCESS OF A SOLID CARBONACEOUS FEED*
- *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN PROCÉDÉ D'OXYDATION PARTIELLE D'UNE CHARGE CARBONÉE SOLIDE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) PLOEG, Johannes Everdinus Gerrit, NL-1405 HR Bussum, NL
- SCHEERMAN, Jacobus Hendrikus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C10J 3/76 → (51) **C10J 3/50**

C10L 1/00 → (51) **C09B 47/08**

C10L 1/06 → (51) **C10G 3/00**

C10L 1/08 → (51) **C10G 65/04**

C10L 1/12 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **C10L 1/19** (11) **2 134 819 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743841.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056837 13.03.2008
- (87) WO 2008/112881 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894724 P
- 14.03.2007 US 894726 P
- 14.03.2007 US 894730 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON BIODIESELKRAFTSTOFFEN MIT GERINGEM GLYCERIN- UND SCHWEFELGEHALT*
- *PRODUCTION OF BIODIESEL FUELS WHICH ARE LOW IN GLYCERIN AND SULFUR*

- *PRODUCTION DE CARBURANTS BIODIESEL À FAIBLE TENEUR EN GLYCÉRINE ET SOUFRE*
- (71) Endicott Biofuels II, LLC, 2 Northpoint Drive Suite 860, Houston, Texas 77060, US
- (72) MORGAN, William Douglas, Richmond, California 94801, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C10L 1/22 → (51) **C09B 47/08**

C10L 3/10 → (51) **B01D 53/04**

- (51) **C10L 5/40** (11) **2 134 820 A1***
- C10L 5/44** **C10L 5/46**
- C10L 5/48** **D21C 9/18**
- F26B 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08707246.8 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000535 24.01.2008
- (87) WO 2008/107044 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 PCT/EP2007/001955
- (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKNEN UND REINIGEN EINES TEILCHENFÖRMIGEN CELLULOSE/KUNSTSTOFF-ABFALLGEMISCHS*
- *PROCESS FOR DRYING AND PURIFYING A PARTICULATE CELLULOSE/PLASTIC WASTE MIXTURE*
- *PROCÉDÉ DE SÈCHAGE ET DE PURIFICATION D'UN MÉLANGE PARTICULAIRE DE DÉCHETS DE CELLULOSE/PLASTIQUE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) SCHOEN, Löwhardt, Adolf, Albert, NL-6176 BT Spaubeek, NL
- CHRISTOFFEL, Anton, Rudolf, NL-6243 CA Geulle, NL
- VAN DER LINDEN, Alfons, Matheas, Gertrudes, NL-6005 LC Weert, NL
- (74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C10L 5/44** (11) **2 134 821 A1***

C10L 9/00 **C10L 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07856078.6 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (86) DE 2007/002227 11.12.2007
- (87) WO 2008/113309 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007014429
- (54) • *VERFAHREN ZUR NASSCHEMISCHEN UMWANDLUNG VON BIOMASSE DURCH HYDROTHERMALE KARBONISIERUNG*
- *METHOD FOR THE WET-CHEMICAL TRANSFORMATION OF BIOMASS BY HYDROTHERMAL CARBONIZATION*
- *PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION CHIMIQUE PAR VOIE HUMIDE DE LA BIOMASSE PAR CARBONISATION THERMOHYDRAULIQUE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) EISNER, Peter, 85354 Freising, DE
- MALBERG, Andreas, 81243 München, DE
- STÄBLER, Andreas, 81927 München, DE
- MENNER, Michael, 82223 Eichenau, DE
- ANTONIETTI, Markus, 14558 Nuthetal, DE

(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

C10L 5/44 → (51) **C10L 5/40**

C10L 5/46 → (51) **C10L 5/40**

C10L 5/48 → (51) **C10L 5/40**

C10L 9/00 → (51) **C10L 5/44**

C10L 9/02 → (51) **C10L 5/44**

C10L 9/08 → (51) **C10L 5/44**

C10L 10/06 → (51) **B01D 53/94**

(51) **C10M 105/42** (11) **2 134 822 A2***
C07C 67/29 **C08G 63/06**
C10N 70/00 **C10N 30/02**
C10N 30/06 **C10N 20/02**

(25) En (26) En
(21) 08732513.0 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057569 20.03.2008
(87) WO 2008/124265 2008/42 16.10.2008
(88) 02.07.2009
(30) 09.04.2007 US 922476 P
(54) • **SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG AUS ENDGRUPPENVERSCHLOSSENEN POLYESTERPOLYOLEN**
• **CAPPED POLYESTER POLYOL LUBRICANT COMPOSITION**
• **COMPOSITION LUBRIFIANTE DE POLYESTERS POLYOLS COIFFES**
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SONNENSCHNEIN, Mark, F., Midland, MI 48640, US
GREAVES, Martin, R., Pearland, TX 77584, US
SANDERS, Aaron, W., Missouri City, TX 77459, US
LYSENKO, Zenon, Midland, MI 48640, US
SPILMAN, Gary, E., Midland, MI 48640, US
FRYCEK, George, J., Midland, MI 48642, US
PHILLIPS, Joe, D., Lake Jackson, TX 77566, US
SCHROCK, Alan, K., Lake Jackson, TX 77566, US
MARTIN, Steven, J., Midland, MI 48640, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C10M 107/50 → (51) **C10M 169/02**

(51) **C10M 169/02** (11) **2 134 823 A1***
C10M 107/50 **C08L 31/06**
C08K 3/20

(25) En (26) En
(21) 08731651.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056188 07.03.2008
(87) WO 2008/121491 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909653 P
(54) • **ARTIKEL UND VERFAHREN MIT THERMISCHEM SCHMIERFETT**
• **THERMAL GREASE ARTICLE AND METHOD**
• **ARTICLE À GRAISSE THERMIQUE ET PROCÉDÉ**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) KENDALL, Philip, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KUMAR, Kanta, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C10M 171/00 → (51) **C09B 47/08**

C10N 20/02 → (51) **C10M 105/42**

C10N 30/02 → (51) **C10M 105/42**

C10N 30/06 → (51) **C10M 105/42**

C10N 70/00 → (51) **C10M 105/42**

C11B 9/00 → (51) **A61K 8/40**

C11D 3/00 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 3/20** (11) **2 134 824 A2***
C11D 3/22 **C11D 3/28**
C11D 3/32 **C11D 3/34**
C11D 3/36 **C11D 3/37**
C11D 11/00

(25) De (26) De
(21) 08735751.3 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054003 03.04.2008
(87) WO 2008/141858 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 21.05.2007 DE 102007023870
03.04.2007 DE 102007016382
14.08.2007 DE 102007038455
(54) • **WASCHMITTEL MIT DIE PRIMÄRWASCHKRAFT VERBESSERENDEN WIRKSTOFFEN**
• **DETERGENT HAVING ACTIVE INGREDIENTS THAT IMPROVE THE PRIMARY DETERGENCY**
• **DÉTERGENTS CONTENANT DES PRINCIPES ACTIFS AMÉLIORANT LA DÉTERGENCE PRIMAIRE**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
BENDA, Konstantin, 40589 Düsseldorf, DE
WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE

(51) **C11D 3/20** (11) **2 134 825 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782782.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056851 13.03.2008
(87) WO 2008/112890 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906686 P
(54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN**
• **BIODEGRADABLE CLEANING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE NETTOYAGE BIODÉGRADABLES**
(71) Elementis Specialties, Inc., P.O. Box 700 329 Wyckoffs Mill Road, Hightstown, NJ 08520, US
(72) MANGNUS, Eddy, NL-7418 GC Deventer, NL
MULDER, Alart, NL-7411 PN Deventer, NL
SCHUT, Amo, NL-7441 HR Nijverdal, NL
SONNEMANS, Leonique, NL-7625 ND Zenderen, NL
TER HARMSEL, Miryam, NL-7463 CE Rijssen, NL

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/28 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/28 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/32 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/32 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/34 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/34 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/36 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/36 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 3/37** (11) **2 134 826 A2***
C11D 3/22 **C11D 3/28**
C11D 3/32 **C11D 3/34**
C11D 3/36

(25) De (26) De
(21) 08735743.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053994 03.04.2008
(87) WO 2008/119831 2008/41 09.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 03.04.2007 DE 102007016382
21.05.2007 DE 102007023872
14.08.2007 DE 102007038451
(54) • **VERGRAUUNGSINHIBIERENDES WASCHMITTEL**
• **ANTI-GREY DETERGENT**
• **AGENT DE LAVAGE ANTI-GRIS**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE
SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 3/37** (11) **2 134 827 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718738.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000896 14.03.2008
(87) WO 2008/110816 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 GB 0704933
(54) • **WASCHMITTEL**
• **DETERGENT COMPOSITION**
• **COMPOSITION DÉTERGENTE**
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) GERET, Laurence, 67069 Ludwigshafen, DE
JACKSON, Claire, Louise, Hull HU5 5NZ, GB
NOEDING, Gunnar, Ludwigshafen 67059, DE
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/20**

C11D 3/38 → (51) **C02F 3/34**

C11D 3/50 → (51) **C11D 17/00**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/20**(51) **C11D 17/00** (11) **2 134 828 A1***
C11D 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08717767.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053023 13.03.2008
(87) WO 2008/125407 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07106224
(54) • **TOILETTENREINIGUNGSBLOCK**
• **TOILET CLEANING BLOCK**
• **BLOC DE NETTOYAGE DE TOILETTES**
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) ABBAS, Syed, Husain, I-26841 Casalpuusterlengo, Lodi, IT
DAS, Julie, Rosalyn, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
RYAN, Philip, Michael, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
VALCARENGHI, Ivan, I-26841 Casalpuusterlengo, Lodi, IT
WARD, David, Richard, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **C11D 17/00** (11) **2 134 829 A1***
C11D 3/50

- (25) En (26) En
(21) 08735463.5 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053463 25.03.2008
(87) WO 2008/125425 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07106223
(54) • **SELBSTHAFTENDER REINIGUNGSBLOCK FÜR HARTE OBERFLÄCHEN**
• **SELF ADHESIVE HARD SURFACE CLEANING BLOCK**
• **BLOC DE NETTOYAGE POUR SURFACE DURE AUTO-ADHÉSIF**
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) ABBAS, Syed, Husain, I-26841 Casalpuusterlengo, IT
DEL FIOLE, Daniele, I-26841 Casalpuusterlengo, IT
MONDANI, Paolo, I-26841 Casalpuusterlengo, IT
PEZZIA, Serena, I-26841 Casalpuusterlengo, IT
TROMBETTA, Ivana, I-26841 Casalpuusterlengo, IT
(74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C12M 1/00 → (51) **G01N 33/00**(51) **C12M 1/02** (11) **2 134 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729382.5 (22) 08.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053411 08.02.2008
(87) WO 2008/098165 2008/33 14.08.2008
(88) 02.10.2008
(30) 09.02.2007 US 889046 P
(54) • **OSZILLATIONS-ZELLKULTUR-BIOREAKTOR**
• **OSCILLATING CELL CULTURE BIOREACTOR**
• **BIOREACTEUR OSCILLANT POUR LA CULTURE DE CELLULES**
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) MORETTI, Matteo G., I-20145 Milano, IT
FREED, Lisa E., Lexington, MA 02420, US
LANGER, Robert S., Newton, MA 02459, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12M 3/00** (11) **2 134 831 A2***
A61M 5/00

- (25) De (26) De
(21) 08714237.8 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000642 28.01.2008
(87) WO 2008/092619 2008/32 07.08.2008
(88) 18.09.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007004855
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DEPOSITION VON BIOLOGISCHEM MATERIAL IN EINEM ZIELSUBSTRAT**
• **APPARATUS AND METHOD FOR THE DEPOSITION OF BIOLOGICAL MATERIAL IN A TARGET SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉPÔT DE MATIÈRE BIOLOGIQUE DANS UN SUBSTRAT CIBLE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) ZIMMERMANN, Heiko, 66386 St. Ingbert, DE
FUHR, Günter, R., 13187 Berlin, DE
(74) Hertz, Oliver, et al, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **C12M 3/06** (11) **2 134 832 A1***
G01N 1/40 **B01L 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08731967.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056617 12.03.2008
(87) WO 2008/112739 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894235 P
26.10.2007 US 982755 P
(54) • **HALTER FÜR LOCHARTIGEN ZELLTRÄGER**
• **HOLDER FOR HOLE-TYPE CELL CARRIER**
• **SUPPORT POUR PORTEUR DE CELLULES DE TYPE À TROUS**
- (71) Cell Kinetics, Ltd., 2 Yodfat St., 71291 Lod, IL
(72) HALAMIS, Asaf, Pardes Hanna, Karkur, IL
SISTER, Michael, 71291 Lod, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C12M 3/06 → (51) **B01D 29/66**(51) **C12N 1/00** (11) **2 134 833 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719891.7 (22) 28.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IE 2008/000033 28.03.2008
(87) WO 2008/117266 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 28.03.2007 US 907310 P
(54) • **PROBIOTISCHE BIFIDOBACTERIUM-STÄMME**
• **PROBIOTIC BIFIDOBACTERIUM STRAINS**
• **SOUCHES DE BIFIDOBACTERIUM PROBIOTIQUES**
- (71) Alimentary Health Limited, 2800 Cork Airport Business Park Kinsale Road, Cork, IE
(72) MacSHARRY, John, Rochestown Cork, IE
O'MAHONY, Liam, Rathcormac County Cork, IE
O'SULLIVAN, David, Carrigaline County Cork, IE
KIELY, Barry, County Cork, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

(51) **C12N 1/19** (11) **2 134 834 A2***
C12P 21/02

- (25) En (26) En
(21) 08726344.8 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002787 03.03.2008
(87) WO 2008/112092 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 07.03.2007 US 905345 P
(54) • **HERSTELLUNG VON GLYCOPROTEINEN MIT MODIFIZIERTER FUCOSYLIERUNG**
• **PRODUCTION OF GLYCOPROTEINS WITH MODIFIED FUCOSYLATION**
• **PRODUCTION DE GLYCOPROTÉINES À FUCOSYLATION MODIFIÉE**
- (71) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US
(72) HAMILTON, Stephen, Lebanon, New Hampshire 03766, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C12N 1/20** (11) **2 134 835 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719892.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IE 2008/000034 28.03.2008
(87) WO 2008/117267 2008/40 02.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 28.03.2007 US 907312 P
(54) • **PROBIOTISCHE BIFIDOBACTERIUM-STÄMME**
• **PROBIOTIC BIFIDOBACTERIUM STRAINS**
• **SOUCHES DE BIFIDOBACTERIUM PROBIOTIQUES**
- (71) Alimentary Health Limited, 2800 Cork Airport Business Park Kinsale Road, Cork, IE
(72) MacSHARRY, John, Rochestown Cork, IE
O'MAHONY, Liam, Rathcormac County Cork, IE
O'SULLIVAN, David, Carrigaline County Cork, IE
KIELY, Barry, County Cork, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

C12N 5/00	→ (51)	A01N 43/04
C12N 5/00	→ (51)	C07H 21/02
C12N 5/02	→ (51)	C07H 21/02
C12N 5/06	→ (51)	A01N 63/00

(51) **C12N 5/08** (11) **2 134 836 A2***
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 08719734.9 (22) 17.03.2008

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

(86) IB 2008/050999 17.03.2008
(87) WO 2008/114204 2008/39 25.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.03.2007 US 895201 P

(54) • **KOMBINIERTES SKALIERBARES IN-VITRO-DIFFERENZIERUNGSSYSTEM FÜR VON MENSCHLICHEN BLASTOZYSTEN ABGELEITETE STAMMZELLEN (HBS-ZELLEN) ODER VON HBS-ZELLEN ABGELEITETE ZELLEN FÜR DIE DIREKTTESTANWENDUNG IN MULTIWELL-PLATTEN**

• **A COMBINED SCALABLE IN VITRO DIFFERENTIATION SYSTEM FOR HUMAN BLASTOCYST-DERIVED STEM (HBS) CELLS OR CELLS DERIVED FROM HBS CELLS FOR DIRECT ASSAY APPLICATION IN MULTIWELL PLATES**

• **SYSTÈME COMBINÉ DE DIFFÉRENCIATION IN VITRO, POUVANT ÊTRE MIS À L'ÉCHELLE, POUR DES CELLULES Souches ISSUES DE BLASTOCYSTES HUMAINS (HBS) OU DES CELLULES ISSUES DE CELLULES HBS, EN VUE D'UNE APPLICATION DE DOSAGE DIRECT DANS DES PLAQUES À MULTIPLES Puits**

(71) Cellartis AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE

(72) STREHL, Raimund, S-413 46 Goteborg, SE
ADLER, Sarah, 12249 Berlin, DE

(74) Johansen, Marianne, Albinhs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

C12N 5/08	→ (51)	A01N 63/00
C12N 7/00	→ (51)	C08F 220/00
C12N 7/01	→ (51)	A61K 39/10
C12N 9/02	→ (51)	C12P 19/02

(51) **C12N 9/10** (11) **2 134 837 A1***
C12N 15/54 **C12P 7/64**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 08745901.2 (22) 16.04.2008

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

(86) US 2008/060393 16.04.2008
(87) WO 2008/128240 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 911925 P

(54) • **DELTA-9-ELONGASEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN**

• **DELTA 9 ELONGASES AND THEIR USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS**

• **DELTA 9 ÉLONGASES ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS**

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, Delaware 19707, US
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvania 19382, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 9/10	→ (51)	C12P 21/00
C12N 9/12	→ (51)	A61K 39/395
C12N 9/24	→ (51)	C12P 19/02
C12N 9/24	→ (51)	C12P 21/00
C12N 9/36	→ (51)	A61K 38/47
C12N 9/42	→ (51)	C12P 19/02

(51) **C12N 9/64** (11) **2 134 838 A2***

(25) En (26) En
(21) 08717761.4 (22) 13.03.2008

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

(86) EP 2008/053017 13.03.2008
(87) WO 2008/110603 2008/38 18.09.2008
(88) 28.05.2009
(30) 15.03.2007 IT F120070063

(54) • **PROTEIN-C-KONZENTRAT MIT PROTEIN S SOWIE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**

• **CONCENTRATE OF PROTEIN C CONTAINING PROTEIN S, ITS PREPARATION AND USE**

• **CONCENTRÉ DE PROTÉINE C CONTENANT LA PROTÉINE S, SA PRÉPARATION ET SON UTILISATION**

(71) Kedrion S.P.A., Localita' ai Conti 5, 55051 Castelvecchio Pascoli - Barga, IT

(72) ANGELINI, Cristina, I-55031 Camporgiano, IT
FARINA, Claudio, I-56122 Pisa, IT
NARDINI, Claudia, I-55100 Lucca, IT
FRANCESCHINI, Rodolfo, I-56122 Pisa, IT

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **C12N 9/88** (11) **2 134 839 A1***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 08744931.0 (22) 02.04.2008

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

(86) US 2008/059125 02.04.2008
(87) WO 2008/124431 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910041 P
19.02.2008 US 29737

(54) • **HERBIZIDBESTÄNDIGE SONNENBLUMEN-PFLANZEN MIT MEHREREN HERBIZIDBESTÄNDIGEN ALLELEN VON AHASL1 UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**

• **HERBICIDE-RESISTANT SUNFLOWER PLANTS WITH MULTIPLE HERBICIDE RESISTANT ALLELES OF AHASL1 AND METHODS OF USE**

• **PLANTES DE TOURNESOL RÉSISTANTES AUX HERBICIDES AVEC PLUSIEURS ALLÈLES AHASL1 DE RÉSISTANCE AUX HERBICIDES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) BASF Agrochemical Products, B.V., Groningensingel 1, 6035 EA Arnhem, NL
Nidera Semillas S.A., Paseo Colon 505, 4 Piso, Buenos Aires, AR

(72) SALA, Carlos, Sante Fe, 2600, AR
BULOS, Mariano, Sante Fe, 2600, AR
ECHARTE, Mariel, Sante Fe, 2600, AR
SINGH, Bijay, K., Cary, NC 27519, US
WESTON, Brigitte, J., Wake Forest, NC 27587, US
WHITT, Sherry, R., Raleigh, NC 27614, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C12N 9/88	→ (51)	A01H 5/00
C12N 15/00	→ (51)	A01N 43/04
C12N 15/00	→ (51)	A61K 39/295

(51) **C12N 15/10** (11) **2 134 840 A1***
C12Q 1/68 **B04B 1/00**

(25) De (26) De
(21) 08718091.5 (22) 20.03.2008

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

(86) EP 2008/053375 20.03.2008
(87) WO 2008/122500 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016707

(54) • **VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON BIOMOLEKÜLEN**

• **METHOD FOR PURIFYING BIOMOLECULES**

• **PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE BIOMOLÉCULES**

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE

(72) WILMER, Friederike, 40724 Hilden, DE
SCHULTZ, Anja, 40724 Hilden, DE
FRITZ, Claudia, 40724 Hilden, DE
DIENEMANN, Claudia, 40724 Hilden, DE
SCHÄFER, Andreas, 40724 Hilden, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 134 841 A2***
C07K 16/00

(25) En (26) En
(21) 08719320.7 (22) 17.03.2008

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

(86) IB 2008/000628 17.03.2008
(87) WO 2008/110914 2008/38 18.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 15.03.2007 US 894947 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AKTIVER SCFV-ANTIKÖRPER UND BIBLIOTHEKEN DAFÜR**

• **METHODS FOR PRODUCING ACTIVE SCFV ANTIBODIES AND LIBRARIES THEREFOR**

• **PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'ANTI-CORPUS SCFV ACTIFS ET BIBLIOTHÈQUES DE CEUX-CI**

(71) INSERM, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) MARTINEAU, Pierre, Emile, Ulysse, F-34980 Saint Gely du Fesc, FR
WEISS, Etienne, F-67640 Fegersheim, FR

(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/10 → (51) **G01N 33/00**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 134 842 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719936.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2008/000311 06.03.2008

(87) WO 2008/107901 2008/37 12.09.2008

(88) 12.03.2009

(30) 07.03.2007 US 714861

07.06.2007 US 808212

13.12.2007 US 996997 P

(54) • *AGENTIEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITSBILDERN, BEI DENEN DIE REGULATION EINER SCHMERZASSOZIIERTEN BIOLOGISCHEN WEGS VOR-TEILHAFT IST*

• *AGENTS, COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING PATHOLOGIES IN WHICH REGULATING AN ACHE-ASSOCIATED BIOLOGICAL PATHWAY IS BENEFICIAL*
• *AGENTS, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES DANS LESQUELLES LA RÉGULATION D'UNE VOIE BIOLOGIQUE ASSOCIÉE À ACHE EST UTILE*

(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd, Hi Tech Park The Edmond J. Safra Campus The Hebrew University of Jerusalem, 91390 Jerusalem, IL

(72) SOREQ, Hermona, 95903 Jerusalem, IL
SHAKED, Iftach, 92305 Jerusalem, IL
AVNI, Ran, 91390 Jerusalem, IL
MEERSON, Ari, 90917 Givat Zeev, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

C12N 15/11 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 134 843 A1***

C12N 15/15 **C07K 14/435**
C07K 14/745 **A61K 38/57**
A61P 7/02 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08733487.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2008/000078 14.03.2008

(87) WO 2008/109976 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 US 724557

(54) • *REKOMBINANTER KUNITZ-HEMMER*
• *KUNITZ-TYPE RECOMBINANT INHIBITOR*
• *INHIBITEUR RECOMBINANT DE TYPE KUNITZ*

(71) União Química Farmacêutica Nacional S/A, Av. dos Bandeirantes 5.386 - Planalto Paulista, 04071-900 São Paulo, BR
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP, Rua Pio XI, 1500 - Alto da Lapa, 05468-901 São Paulo, BR
Chudzinski-Tavassi, Ana Marisa, Rua Antonio Gonçalves da Cruz 60 Apto 111A 05503-900 São Paulo - Sp, BR

(72) CHUDZINSKI-TAVASSI, Ana Marisa, 05503-900 São Paulo - Sp, BR
MARIA, Durvanei Augusto, 05503-900 São Paulo - Sp, BR

HO, Paulo Lee, 05503-900 São Paulo - Sp, BR

BATISTA, Isabel de Fátima Correia, 05503-900 São Paulo, BR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/15 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/54 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/79 → (51) **A61K 39/295**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 134 844 A2***
A01H 5/00

(25) En (26) En

(21) 08725542.8 (22) 13.02.2008

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

(86) US 2008/001927 13.02.2008

(87) WO 2008/100552 2008/34 21.08.2008

(88) 08.01.2009

(30) 13.02.2007 US 889637 P

(54) • *PFLANZEN MIT VERÄNDERTER WURZEL-ARCHITEKTUR MIT BETEILIGUNG DES RUM1-GENS, ENTSPRECHENDE KONSTRUKTE UND VERFAHREN*

• *PLANTS WITH ALTERED ROOT ARCHITECTURE, INVOLVING THE RUM1 GENE, RELATED CONSTRUCTS AND METHODS*

• *PLANTES DOTÉES D'UNE ARCHITECTURE RACINAIRE MODIFIÉE, IMPLIQUANT LE GÈNE RUM1, PRODUITS DE RECOMBINAISON ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US

(72) TARAMINO, Graziana, Wilmington, Delaware 19805, US

SAKAI, Hajime, Newark, Delaware 19711, US
KOMATSU, Mai, Wilmington, Delaware 19808, US

NIU, Xiaomu, Johnston, Iowa 50131, US

(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **2 134 845 A2***
A01H 5/00

(25) En (26) En

(21) 08735865.1 (22) 07.04.2008

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

(86) EP 2008/054130 07.04.2008

(87) WO 2008/125528 2008/43 23.10.2008

(88) 11.12.2008

(30) 13.04.2007 US 911537 P

(54) • *POLYNUCLEOTIDE ZUR REGULATION EINER HOCHLEISTUNGS-EXPRESSION MIT GEWEBEPREFERENZ IN ZUCHT-PFLANZEN*

• *POLYNUCLEOTIDES FOR REGULATION OF HIGH LEVEL TISSUE-PREFERRED EXPRESSION IN CROP PLANTS*

• *POLYNUCLEOTIDES POUR LA RÉGULATION DE L'EXPRESSION DE HAUT NIVEAU SPÉCIFIQUE À DES TISSUS DANS LES PLANTES CULTIVÉES*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KAFER, Christopher, Raleigh, NC 27605, US
GUAN, Hanping, Chapel Hill, NC 27514, US

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/82 → (51) **A01N 43/56**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/10**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/88**

(51) **C12N 15/85** (11) **2 134 846 A1***

(25) En (26) En

(21) 08715608.9 (22) 06.03.2008

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

(86) DK 2008/050054 06.03.2008

(87) WO 2008/106981 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 DK 200700352

13.07.2007 DK 200701038

09.11.2007 DK 200701582

(54) • *TRANSGENES SCHWEIN ALS MODELL FÜR MORBUS ALZHEIMER*

• *TRANSGENIC PIG AS A MODEL OF ALZHEIMER'S DISEASE*

• *COCHON TRANSGÉNIQUE UTILISÉ COMME MODÈLE DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*

(71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Århus C, DK

(72) JØRGENSEN, Arne Lund, DK-8270 Højbjerg, DK

HOLM, Ida Elisabeth, DK-8270 Højbjerg, DK
NIELSEN, Anders Lade, DK-8230 Åbyhøj, DK

JOHANSEN, Marianne Gregers, DK-8000 C Århus, DK

JAKOBSEN, Jannik Ejnar, 8380 Trige, DK

(74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C12N 15/85** (11) **2 134 847 A2***

(25) En (26) En

(21) 08715609.7 (22) 06.03.2008

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

(86) DK 2008/050055 06.03.2008

(87) WO 2008/106982 2008/37 12.09.2008

(88) 31.12.2008

(30) 07.03.2007 DK 200700348

(54) • *SCHWEINEMODELL FÜR ATHEROSKLE-ROSE*

• *PIG MODEL FOR ATHEROSCLEROSIS*

• *COCHON UTILISÉ COMME MODÈLE DE L'ATHEROSCLÉROSE*

(71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Århus C, DK

(72) FOG, Jacob Bentzon, 8700 Horsens, DK

SØRENSEN, Charlotte Brandt, DK-8270 Højbjerg, DK

KRAGH, Peter Michael, 7020 Trondheim, DK

MIKKELSEN, Jacob Giehm, DK-8600 Silkeborg, DK

FALK, Erling, DK-8462 Harlev, DK

BOLUND, Lars Axel, DK-8541 Skødstrup, DK

CORYDON, Thomas Juhl, DK-8240 Risskov, DK

(74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C12N 15/85** (11) **2 134 848 A2***

(25) En (26) En

(21) 08715611.3 (22) 06.03.2008

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

(86) DK 2008/050057 06.03.2008

(87) WO 2008/106984 2008/37 12.09.2008

(88) 31.12.2008

- (30) 07.03.2007 DK 200700341
07.03.2007 DK 200700342
07.03.2007 DK 200700344
- (54) • *SCHWEINEMODELL FÜR BRUSTKREBS, MIT MITOCHONDRIEN VERBUNDENE PROTEINFALTUNGSSTÖRUNGEN UND/ ODER EPIDERMOLYSIS BULLOSA SIMPLEX*
- *PIG MODEL FOR BREAST CANCER, MITOCHONDRIA RELATED PROTEIN FOLDING DISORDERS AND/OR EPIDERMOLYSIS BULLOSA SIMPLEX*
- *MODÈLE PORCIN POUR LE CANCER DU SEIN, LES TROUBLES DU REPLIEMENT DES PROTÉINES APPARENTÉES AUX MITOCHONDRIES ET/OU L'ÉPIDERMOLYSE BULLEUSE SIMPLE*
- (71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Århus C, DK
- (72) KRAGH, Peter Michael, DK-7020 Trondheim, NO
BOLUND, Lars Axel, DK-8541 Skødstrup, DK
SØRENSEN, Charlotte Brandt, DK-8270 Højbjerg, DK
CORYDON, Thomas Juhl, DK-8240 Risskov, DK
GREGERSEN, Niels, DK-8541 Skødstrup, DK
BROSS, Peter, DK-8210 Århus V, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

C12N 15/86 → (51) **A61K 39/10**

C12P 7/08 → (51) **C12P 19/02**

- (51) **C12P 7/16** (11) **2 134 849 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08745966.5 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060466 16.04.2008
- (87) WO 2008/130995 2008/44 30.10.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 18.04.2007 US 912491 P
- (54) • *FERMENTIVE HERSTELLUNG VON ISOBUTANOL MIT HILFE HOCHAKTIVER KETOLSÄURE-REDUKTOISOMERASE-ENZYME*
- *FERMENTIVE PRODUCTION OF ISOBUTANOL USING HIGHLY ACTIVE KETOL-ACID REDUCTOISOMERASE ENZYMES*
- *PRODUCTION FERMENTATIVE D'ISOBUTANOL UTILISANT DES ENZYMES CÉTOL-ACIDE RÉDUCTOISOMÉRASE HAUTEMENT ACTIVES*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LIAO, Der-ing, Wilmington, Delaware 19808, US
NELSON, Mark, J., Newark, Delaware 19711, US
BRAMUCCI, Michael, G., Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
- (74) Owen, Deborah Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 7/64 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C12P 19/02** (11) **2 134 850 A1***
- C13K 1/02** **C13K 1/06**
- C07H 1/08** **C12N 9/24**
- C12N 9/42** **C12N 9/02**
- C12S 3/04** **C12P 7/08**
- C12P 19/12** **C12P 19/14**
- C12P 19/16** **C12P 19/18**

- C12P 19/20**
- (25) En (26) En
- (21) 08716639.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002223 19.03.2008
- (87) WO 2008/113585 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 DE 102007013047
12.06.2007 EP 07011507
- (54) • *ERZEUGUNG CHEMISCHER BAUSTEINE AUS PFLANZLICHER BIOMASSE MITTELS SELEKTIVER DEPOLYMERISATION*
- *GENERATION OF CHEMICAL BUILDING BLOCKS FROM PLANT BIOMASS BY SELECTIVE DEPOLYMERIZATION*
- *GÉNÉRATION DE BLOCS DE CONSTRUCTION CHIMIQUES À PARTIR DE BIOMASSE VÉGÉTALE PAR DÉPOLYMERISATION SÉLECTIVE*
- (71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) KOLTERMANN, Andre, 82057 Icking, DE
KETTLING, Ulrich, 80797 München, DE
BRÜCK, Thomas, 82067 Ebenhausen, DE
RARBACH, Markus, 81369 München, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12P 19/12 → (51) **C12P 19/02**

C12P 19/14 → (51) **C12P 19/02**

C12P 19/14 → (51) **C12P 19/18**

C12P 19/16 → (51) **C12P 19/02**

C12P 19/16 → (51) **C12P 19/18**

- (51) **C12P 19/18** (11) **2 134 851 A1***
- C12P 19/16** **C12P 19/14**
- A23L 1/09**
- (25) En (26) En
- (21) 08728542.5 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052429 30.01.2008
- (87) WO 2008/109206 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 893160 P
- (54) • *HERSTELLUNG EINES RESISTENTEN STÄRKEPRODUKTS*
- *PRODUCTION OF RESISTANT STARCH PRODUCT*
- *PRODUCTION D'UN PRODUIT D'AMIDON RÉSISTANT*
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US
- (72) RICHMOND, Patricia, A., Mount Zion, IL 62521-4600, US
MARION, Eric, A., Decatur, IL 62521-4600, US
EILERS, Thomas, A., Decatur, IL 62521-4600, US
EVANS, Annette, Decatur, IL 62525, US
HAN, Xian, Zhong, Decatur, IL 62525, US
AHMED, Shakeel, Decatur, IL 62525, US
HARRIS, Donald, W., Lafayette, IN 47905-7851, US
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12P 19/18 → (51) **C12P 19/02**

C12P 19/20 → (51) **C12P 19/02**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12P 21/00** (11) **2 134 852 A2***
- A01K 67/00** **A01K 67/033**
- (25) En (26) En
- (21) 08743862.8 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/056896 13.03.2008
- (87) WO 2008/112922 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 13.03.2007 US 894654 P
18.05.2007 US 939042 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ANTIKÖRPERN*
- *METHODS FOR GENERATION OF ANTIBODIES*
- *PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION D'ANTI-CORPS*
- (71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street M206 Denver, CO 80206, US
- (72) REFAELI, Yosef, Denver, CO 80206, US
TURNER, Brian, Curtis, Denver, CO 80246, US
- (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **C12P 21/00** (11) **2 134 853 A2***

C12N 9/10 **C12N 9/24**

C07K 14/39

- (25) En (26) En
- (21) 08776351.2 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001814 03.04.2008
- (87) WO 2008/120107 2008/41 09.10.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 03.04.2007 US 909904 P
25.05.2007 US 940212 P
- (54) • *GLYCOSYLIERUNG VON MOLEKÜLEN*
- *GLYCOSYLATION OF MOLECULES*
- *GLYCOSYLATION DE MOLECULES*
- (71) Oxyrane UK Limited, Greenheys House Manchester Science Park 10 Pencroft Way, Manchester M15 6JJ, GB
- (72) CALLEWAERT, Nico, Luc, Marc, B-9850 Hansbeke-Nevele, BE
VERVECKEN, Wouter, B-9050 Gent-Ledeberg, BE
MARCEL DE POURCQ, Karen, Jacqueline, B-9820 Merelbeke, BE
GEYSENS, Steven, Christian, Jozef, B-9770 Kruishoutem, BE
GUERFAL, Mouna, B-9051 Gent-drongen, BE
- (74) White, Martin Paul, et al, Patents Designs & Brands Ltd. Suite 46, Oriel Chambers 14 Water Street, Liverpool L2 8TD, GB

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/19**

- (51) **C12P 21/08** (11) **2 134 854 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726810.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003369 14.03.2008
- (87) WO 2008/115404 2008/39 25.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918084 P
- (54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON EGFR-ANTI-KÖRPERN UND SRC-INHIBITOREN UND DAMIT VERBUNDENE FORMULIERUNGEN*
- *TREATMENT METHOD USING EGFR ANTIBODIES AND SRC INHIBITORS AND RELATED FORMULATIONS*

- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT UTILISANT DES ANTICORPS D'EGFR ET DES INHIBITEURS DE SRC, ET FORMULATIONS EN RAPPORT*
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US
- (72) CAVENEE, Webster, La Jolla, CA 92093-0660, US
- FURNARI, Frank, La Jolla, CA 92093-0660, US
- JOHNS, Terrance, Grant, Heidelberg, VIC 3084, AU
- SCOTT, Andrew, Heidelberg, VIC-3084, AU
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 134 855 A1***
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
G01N 33/567 **G01N 33/574**

- (25) En (26) En
(21) 08726648.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003150 10.03.2008
(87) WO 2008/112193 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906724 P
(54) • *VERWENDUNGEN VON FANCI UND FANCI MODULIERENDEN AGENTEN BEI PROGNOSE, DIAGNOSE UND KREBSTHERAPIE*
• *PROGNOSTIC, DIAGNOSTIC, AND CANCER THERAPEUTIC USES OF FANCI AND FANCI MODULATING AGENTS*
• *PRONOSTIC, DIAGNOSTIC ET UTILISATIONS DANS LE TRAITEMENT DU CANCER DE FANCI ET DES AGENTS DE MODULATION DE FANCI*
- (71) Dana-Farber Cancer Institute, 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) D'ANDREA, Alan, D., Winchester, MA 01890, US
- VINCIGUERRA, Patrizia, Boston, MA 02215, US
- ELLEDGE, Stephen, J., Brookline, MA 02446, US
- MATSUOKA, Shuhei, Brookline, MA 02445, US
- SMOGORZEWSKA, Agata, M., Boston, MA 02210, US
- HOFMANN, Kay, O., 50829 Koeln, DE
- (74) Lloyd, John Scott, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

C12Q 1/00 → (51) **C07H 21/02**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/18**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 134 856 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738176.0 (22) 06.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000472 06.04.2008
(87) WO 2008/122975 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 04.04.2007 US 921730 P
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON BAKTERIEN IN EINER PROBE*
• *MEANS AND METHODS FOR DETECTING BACTERIA IN A SAMPLE*

- *MOYEN ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE BACTÉRIE DANS UN ÉCHANTILLON*
- (71) OPTICUL DIAGNOSTICS LTD, Hi-Tech Park Givat-Ram P.O. Box 39158, 91391 Jerusalem, IL
- (72) BEN-DAVID, Moshe, 69391 Tel-Aviv, IL
- GANNOT, Gallya, 47400 Ramat Ha-Sharon, IL
- ERUV, Tomer, 44829 Kfar Tapuach, IL
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 134 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742219.2 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/003826 24.03.2008
(87) WO 2008/118400 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 896321 P
(54) • *NACHWEIS UND IDENTIFIZIERUNG VON MIKROORGANISMEN AUF TRANSPARENTE DURCHLÄSSIGEN MEMBRANEN*
• *DETECTION AND IDENTIFICATION OF MICROORGANISMS ON TRANSPARENT PERMEABLE MEMBRANES*
• *DÉTECTION ET IDENTIFICATION DE MICROORGANISMES SUR DES MEMBRANES PERMÉABLES TRANSPARENTES*
- (71) Nanologix, Inc., 87 Stambaugh Avenue, Suite 2, Sharon PA 15146, US
- (72) GAZENKO, Sergey, V., Cincinnati, OH 45219, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12Q 1/26 → (51) **G01N 27/327**

(51) **C12Q 1/34** (11) **2 134 858 A1***
C12Q 1/42 **C12Q 1/44**

- (25) En (26) En
(21) 08719960.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000335 11.03.2008
(87) WO 2008/111062 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 918063 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PON1-GESAMTKONZENTRATION*
• *METHODS OF DETERMINING TOTAL PON1 LEVEL*
• *PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DU TAUX DE PON1 TOTALE*
- (71) Yeda Research And Development Company Limited, The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) GAYDUKOV, Leonid, Moscow, 127550, RU
- KHERSONSKY, Olga, 97830 Jerusalem, IL
- TAWFIK, Dan S., 96264 Jerusalem, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **C12Q 1/37** (11) **2 134 859 A1***
G01N 33/68

- (25) De (26) De
(21) 08734838.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002463 28.03.2008
(87) WO 2008/119507 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015886

- (54) • *TIMP-4 ALS BIOMARKER ZUR DIAGNOSE EINER HERZINSUFFIZIENZ*
• *TIMP-4 AS A BIOMARKER FOR THE DIAGNOSIS OF CARDIAC INSUFFICIENCY*
• *TIMP-4 UTILISÉ COMME BIOMARQUEUR POUR LE DIAGNOSTIC D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) MILTING, Hendrik, 32545 Bad Oeynhausen, DE
- KRAMER, Frank, 42109 Wuppertal, DE

C12Q 1/42 → (51) **C12Q 1/34**

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/34**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 134 860 A1***
G01N 33/574 **G01N 33/74**

- (25) En (26) En
(21) 08742875.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004819 14.04.2008
(87) WO 2008/127719 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923463 P
(54) • *BIOLOGISCHE MARKER ALS PRÄDIKTOR DER ANTIKREBSREAKTION AUF KINASEHEMMER*
• *BIOLOGICAL MARKERS PREDICTIVE OF ANTI-CANCER RESPONSE TO KINASE INHIBITORS*
• *MARQUEURS BIOLOGIQUES CAPABLES DE PRÉDIRE UNE RÉPONSE ANTICANCÉREUSE AUX INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
- (72) HALEY, John, Farmingdale, NY 11735, US
- THOMSON, Stuart, Farmingdale, NY 11735, US
- (74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 861 A2***
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 08731668.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056217 07.03.2008
(87) WO 2008/109823 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 08.03.2007 US 905721 P
(54) • *PRIMER FÜR DIE SCHMELZANALYSE*
• *PRIMERS FOR MELTING ANALYSIS*
• *AMORCES POUR ANALYSE DE FUSION*
- (71) Idaho Technology, 390 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City UT 84108-1254, US
- (72) WITTEW, Carl, T., Salt Lake City, UT, US
- ZHOU, Luming, Salt Lake City, UT 84103, US
- PORITZ, Mark, Aaron, Salt Lake City, UT 84103, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP LSC 2 Hays lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 862 A2***
C07H 21/02 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 08731911.7 (22) 11.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056537 11.03.2008
- (87) WO 2008/112703 2008/38 18.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 12.03.2007 US 894397 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON DIABETISCHEN MIKROVASKULÄREN KOMPLIKATIONEN*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING DIABETIC MICRO VASCULAR COMPLICATIONS*
- *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE COMPLICATIONS MICROVASCULAIRES DIABETIQUES*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US
- (72) ZHANG, Kang, Salt Lake City, Utah 84124, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 863 A2***
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
- (21) 08732132.9 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056869 13.03.2008
- (87) WO 2008/112903 2008/38 18.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 13.03.2007 US 894649 P
04.04.2007 US 910019 P
25.05.2007 US 940274 P
- (54) • *GENETISCHE VERÄNDERUNGEN AUF CHROMOSOM 16 UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON TYP-1-DIABETES*
- *GENETIC ALTERATIONS ON CHROMOSOME 16 AND METHODS OF USE THEREOF FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF TYPE 1 DIABETES*
- *MODIFICATIONS GÉNÉTIQUES SUR LE CHROMOSOME 16 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DU DIABÈTE DE TYPE I*
- (71) The Children's Hospital Of Philadelphia, Abramson Pediatric Research Center Office Of Technology Transfer 3615 Civic Center Blvd Room 141, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) HAKONARSON, Hakon, Philadelphia, PA 19106, US
GRANT, Struan, F.A., Philadelphia, PA 19103, US
BRADFIELD, Johnathan, P., Malvern, PA 19355, US
POLYCHRONAKOS, Constantin, Côte Saint Luc, Québec H3H 1P3, CA
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 864 A1***
A61K 31/245 **A61K 31/706**
A61K 31/706B **A61K 38/17**
A61P 35/00 **C12Q 1/02**
C12N 15/11

- (25) En (26) En
- (21) 08733562.6 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000458 07.03.2008
- (87) WO 2008/109996 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 905806 P
- (54) • *BEURTEILUNG DER RESISTENZ KOLOREKTALER TUMOREN GEGENÜBER CHEMOTHERAPIE MITTELS BESTIMMUNG DER SPARC-HYPERMETHYLIERUNG*
- *ASSESSING CHEMOTHERAPY RESISTANCE OF COLORECTAL TUMORS BY DETERMINING SPARC HYPERMETHYLATION*
- *EVALUATION DE LA RÉSISTANCE À LA CHIMIOTHÉRAPIE DE TUMEURS COLORECTALES PAR DÉTERMINATION DE L'HYPERMÉTHYLATION DE<I>SPARC</I>*
- (71) The University Of British Columbia, University - Industry Liaison Office 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
- (72) TAI, Isabella, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
- (74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 865 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735084.9 (22) 08.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002765 08.04.2008
- (87) WO 2008/125247 2008/43 23.10.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 14.04.2007 DE 102007017986
16.04.2007 DE 102007018136
14.05.2007 DE 102007022550
- (54) • *NEUE MEDIZINISCHE DIAGNOSTIK UND THERAPIE IN ZUSAMMENHANG MIT INTERFERON-STIMULIERTEN DEPRESSIONSVERMITTLENDEN GENEN*
- *NOVEL MEDICAL DIAGNOSTIC METHOD AND THERAPY IN THE CONTEXT OF INTERFERON-STIMULATED GENES THAT INDUCE DEPRESSION*
- *NOUVELLES MÉTHODES DIAGNOSTIQUE ET THÉRAPEUTIQUE MÉDICALE DANS LE CONTEXTE DE GÈNES STIMULÉS PAR INTERFÉRON, IMPLIQUÉS DANS LA DÉPRESSION*
- (71) Schlaak, Jörg Friedrich, Bonnenbergstrasse 5, 45259 Essen, DE
- (72) TRIPPLER, Martin, 42369 Wuppertal, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 866 A2***
(25) En (26) En
(21) 08736091.3 (22) 10.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054374 10.04.2008
- (87) WO 2008/122670 2008/42 16.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 10.04.2007 US 910835 P
- (54) • *HUMANES DIABETES-SUSZEPTIBILITÄTS-GEN TNFRSF10B*
- *HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY TNFRSF10B GENE*
- *GÈNE TNFRSF10B DE SUSCEPTIBILITÉ AU DIABÈTE CHEZ L'HOMME*
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
- (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR

- HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
- ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 867 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08736092.1 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054375 10.04.2008
- (87) WO 2008/122671 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 910837 P
- (54) • *SUSZEPTIBILITÄTSGEN TNFRSF10C FÜR MENSCHLICHE DIABETES*
- *HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY TNFRSF10C GENE*
- *GÈNE TNFRSF10C DE SUSCEPTIBILITÉ AU DIABÈTE CHEZ L'HOMME*
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
- (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR
- HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
- ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 868 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08736094.7 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054377 10.04.2008
- (87) WO 2008/122672 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 910844 P
- (54) • *SUSZEPTIBILITÄTSGEN TNFRSF10D FÜR MENSCHLICHE DIABETES*
- *HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY TNFRSF10D GENE*
- *GÈNE TNFRSF10D DE SUSCEPTIBILITÉ AU DIABÈTE CHEZ L'HOMME*
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
- (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR
- HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
- ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 869 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08736095.4 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054378 10.04.2008
- (87) WO 2008/122673 2008/42 16.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 10.04.2007 US 910845 P
- (54) • *SUSZEPTIBILITÄTSGEN TNFRSF10A FÜR MENSCHLICHE DIABETES*
- *HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY TNFRSF10A GENE*
- *GÈNE TNFRSF10A DE SUSCEPTIBILITÉ AU DIABÈTE CHEZ L'HOMME*
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
- (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR

HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 870 A1***
A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 08742297.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003973 27.03.2008
(87) WO 2008/121291 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 920531 P
31.10.2007 US 1049

(54) • *NUTZEN VON SNP-MARKERN IN ZUSAMMENHANG MIT GENOMISCHEN BEREICHEN FÜR REIFE UND WACHSTUMSGEWOHNHEIT WICHTIGER SOJABOHNENARTEN*
• *UTILITY OF SNP MARKERS ASSOCIATED WITH MAJOR SOYBEAN PLANT MATURITY AND GROWTH HABIT GENOMIC REGIONS*
• *UTILITÉ DE MARQUEURS SNP ASSOCIÉS AVEC DES RÉGIONS MAJEURES DU PORT ET DE LA MATURITÉ DE PLANTES DE SOJA*

(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) JENKINSON, Jonathan, Ames, Iowa 50010, US
TAMULONIS, John, Nevada, Iowa 50201, US
NARVEL, James, Middletown, Delaware 19709, US
GRUYS, Kenneth, Davis, California 94518, US
VALENTIN, Henry, E., Davis, California 94518, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 871 A2***
C12P 19/34 **G02B 6/10**
G02B 6/00 **G01N 21/00**

(25) En (26) En
(21) 08742395.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004148 27.03.2008
(87) WO 2008/121374 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 30.03.2007 US 921167 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON FLUORESCENZSIGNALEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCING FLUORESCENT SIGNALS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE RENFORCER DES SIGNAUX FLUORESCENTS*

(71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) KORLACH, Jonas, Newark, CA 94560, US
SAMIEE, Kevan, Mountain View, CA 94041, US
TURNER, Stephen, W., Menlo Park, CA 94025, US
FREUDENTHAL, Jake, San Carlos, CA 94070, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 872 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744493.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058494 27.03.2008
(87) WO 2008/119046 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 27.03.2007 US 729015

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DEN MULTIPLEXNACHWEIS VON NUKLEINSÄURESEQUENZEN IN EINEM ARRAY-ELEMENT*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MULTIPLEXING DETECTION OF NUCLEIC ACID SEQUENCES WITHIN AN ARRAY ELEMENT*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA DÉTECTION MULTIPLEXÉE DE SÉQUENCES D'ACIDE NUCLÉIQUE DANS UN ÉLÉMENT DE PUCE À ADN*

(71) Illumina Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KUHN, Kenneth, San Diego, CA 92121, US
McDANIEL, Timothy, K., San Diego, CA 92121, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 873 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744698.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058791 28.03.2008
(87) WO 2008/121899 2008/41 09.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 29.03.2007 US 908734 P

(54) • *VERFAHREN ZUR PROGNOSE EINER PRÄDISPOSITION FÜR QT-VERLÄNGERUNG*
• *METHOD OF PREDICTING A PREDISPOSITION TO QT PROLONGATION*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉDIRE UNE PRÉDISPOSITION À LA PROLONGATION DU QT*

(71) Vanda Pharmaceuticals Inc., 9605 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
(72) LAVEDAN, Christian, Potomac, MD 20854, US
VOLPI, Simona, Derwood, MD 20855, US
LICAMELE, Louis, Gaithersburg, MD 20878, US
MACK, Kendra, Tomino, Westminster, MD 21157, US
HEATON, Callie, Michelle, Washington, DC 20007, US
(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 874 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745383.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059767 09.04.2008
(87) WO 2008/124777 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910993 P

(54) • *PROGNOSE DER ÜBERLEBENSRADE VON PATIENTEN NACH DER BEHANDLUNG MIT miRNA*
• *PREDICTING POST-TREATMENT SURVIVAL IN CANCER PATIENTS WITH MICRO-RNAS*

• *PRÉDICTION DE SURVIE APRÈS TRAITEMENT DANS DES PATIENTS CANCÉREUX AVEC DES MICRO-ARN*

(71) National Taiwan University, No. 1, Sec.4, Roosevelt Road, Taipei 10617, TW
DCB-USA LLC, 1007 North Orange Street Ninth Floor Wilmington New Castle County, Delaware 19801, US
(72) CHEN, Jian-wei, Fongyuan City, 420, TW
YU, Sung-Liang, Taipei City, 115, TW
CHEN, Hsuan-Yu, Taipei City, 112, TW
CHANG, Gee-Chen, Taichung City, 40705, TW
CHEN, Chih-Yi, Taichung City, 404, TW
YANG, Pan-Chyr, Taipei City, 106, TW
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet Becker et Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 875 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745560.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059974 11.04.2008
(87) WO 2008/128008 2008/43 23.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 13.04.2007 US 911547 P

(54) • *BIOMARKER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT GEGEN MODULATOREN DES VASKULÄREN ENDOTHELIALWACHSTUMSFAKTORS 2*

• *BIOMARKERS AND METHODS FOR DETERMINING SENSITIVITY TO VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR RECEPTOR-2 MODULATORS*
• *BIOMARQUEURS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTERMINER LA SENSIBILITÉ AUX MODULATEURS DU RÉCEPTEUR-2 DU FACTEUR DE CROISSANCE DE L'ENDOTHÉLIUM VASCULAIRE*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) PARADA, Jesus Platero, Princeton, NJ 08543, US
GALBRAITH, Susan Mary, Princeton, NJ 08543, US
(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 876 A1***

(25) En (26) En
(21) 06784044.7 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) PL 2006/000062 06.09.2006
(87) WO 2007/148997 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 PCT/PL2006/000040

(54) • *BESTIMMUNG EINER VERANLAGUNG FÜR KREBS DURCH IDENTIFIZIERUNG VON GENOTYPKOMBINATIONEN SPEZIFISCHER VARIANTEN DER GENE CYP1B1, BRCA2 UND CHEK2*

• *DETERMINING A PREDISPOSITION TO CANCER BY IDENTIFICATION OF GENOTYPE COMBINATIONS OF SPECIFIC VARIANTS OF THE GENES CYP1B1, BRCA2 AND CHEK2*

• *DÉTERMINATION DE LA PRÉDISPOSITION AU CANCER PAR L'IDENTIFICATION DE COMBINAISONS GÉNOTYPIQUES DE VARIANTES SPÉCIFIQUES DES GÈNES CYP1B1, BRCA2 ET CHEK2*

(71) Pomorska Akademia Medyczna, ul. Rybacka 1, PL-70-204 Szczecin, PL

Lubinski, Jan, ul. Akacjiowa 2, PL-71-253 Szczecin, PL
 Cybulski, Cezary, 58c/8, PL-72-005 Przelaw, PL
 Debnia, Tadeusz, Ul. Rteciowa 13, 70-736 Szczecin, PL
 Kurzawski, Grzegorz, Ul. Tomaszowska 24/9, 71-671 Szczecin, PL
 Suchy, Janina, Ul. Ledochowskiego 7/10, 71-004 Szczecin, PL
 Serrano-Fernandez, Pablo, Polabska 4, 70-115 Szczecin, PL
 Matyjasik, Joanna, Mieszka 1 IF/73, 70-010 Police, PL
 Gorski, Bohdan, Zaklad Genetyki i Patomorfologii PAM, ul. Polabska 4, 70-115 Szczecin, PL
 (72) LUBINSKI, Jan, PL-71-253 Szczecin, PL
 CYBULSKI, Cezary, PL-72-005 Przelaw, PL
 DEBNIAC, Tadeusz, PL-70-736 Szczecin, PL
 KURZAWSKI, Grzegorz, PL-71-671 Szczecin, PL
 SUCHY, Janina, PL-71-004 Szczecin, PL
 SERRANO-FERNANDEZ, Pablo, PL-70-115 Szczecin, PL
 MATYJASIK, Joanna, PL-72-010 Police, PL
 GORSKI, Bohdan, PL-70-115 Szczecin, PL
 (74) Witek, Rafal, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 134 877 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08712623.1 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) NL 2008/050097 20.02.2008
 (87) WO 2008/103040 2008/35 28.08.2008
 (30) 20.02.2007 NL 1033431
 (54) • **BESTIMMUNG VON QUALITÄTSMERKMALEN IN LANDWIRTSCHAFTLICHEN UND GARTENBAULICHEN NUTZPFLANZEN**
 • **DETERMINATION OF QUALITY FEATURES IN AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**
 • **DÉTERMINATION DE CARACTÉRISTIQUES DE QUALITÉ DANS DES RÉCOLTES EN AGRICULTURE ET HORTICULTURE**
 (71) Expressive Research B.V., Nieuwe Kanaal 7b, 6709 PA Wageningen, NL
 (72) DE BOER, Anne Douwe, NL-6621 AC Dreumel, NL
 EBSKAMP, Michaël, Johannes, Marcus, NL-3436 ZA Nieuwegein, NL
 GIERKINK, Joost, Johannes, Theodorus, NL-6714 MD Ede, NL
 LAROS, Ivo, NL-6871 KS Renkum, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12Q 1/68 → (51) **B82B 1/00**
C12Q 1/68 → (51) **C07H 19/00**
C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**
C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/705**
C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**
C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**
C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/00**
C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/70 → (51) **G01N 33/53**
C12S 3/04 → (51) **C12P 19/02**
C13K 1/02 → (51) **C12P 19/02**
C13K 1/06 → (51) **C12P 19/02**
C21D 1/10 → (51) **H05B 6/40**
C21D 1/18 → (51) **C21D 5/00**

(51) **C21D 1/74** (11) **2 134 878 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08782736.6 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055872 05.03.2008
 (87) WO 2008/109652 2008/37 12.09.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 06.03.2007 US 905219 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER FORMIERUNG ELEKTRISCH RESISTIVER SCHICHTEN AUF FERRITISCHEN EDELSTAHLN**
 • **METHOD FOR REDUCING FORMATION OF ELECTRICALLY RESISTIVE LAYER ON FERRITIC STAINLESS STEELS**
 • **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE FORMATION DE COUCHE ÉLECTRIQUEMENT RÉSTIVÉ SUR DES ACIERS INOXYDABLES FERRITIQUES**
 (71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, Albany, OR 97321, US
 (72) RAKOWSKI, James M., Allison Park, PA 15101, US
 (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C21D 5/00** (11) **2 134 879 A2***
C21D 9/30 **C21D 1/18**
F16C 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 08750848.7 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000911 14.04.2008
 (87) WO 2008/125964 2008/43 23.10.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 16.04.2007 DE 102007018230
 23.08.2007 EP 07016546
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KURBELWELLE, INSBESONDERE FÜR DIESELMOTOREN**
 • **METHOD FOR PRODUCING A CRANK-SHAFT, IN PARTICULAR FOR DIESEL ENGINES**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN VILEBREQUIN, EN PARTICULIER POUR LES MOTEURS DIESEL**
 (71) ThyssenKrupp Metalúrgica Campo Limpo Ltda., Av. Alfred Krupp 1050, 13231- 900 Campo Limpo Paulista SP, BR
 (72) GUERREIRO, Sergio Stafano, CEP-18046-162 Sorocaba-SP, BR
 (74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

C21D 8/06 → (51) **C22C 38/22**
C21D 9/30 → (51) **C21D 5/00**
 (51) **C22B 23/00** (11) **2 134 880 A1***
C01G 51/02 **C07C 45/50**
 (25) En (26) En

(21) 08718314.1 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053718 28.03.2008
 (87) WO 2008/122526 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 GB 0706887
 (54) • **RÜCKGEWINNUNG VON COBALT AUS COBALTKATALYSIERTEN HYDROFORMYLIERUNGSREAKTIONEN**
 • **COBALT RECOVERY FROM COBALT CATALYSED HYDROFORMYLATION REACTIONS**
 • **RÉCUPÉRATION DE COBALT À PARTIR DE RÉACTIONS D'HYDROFORMYLATION CATALYSÉES**
 (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
 (72) VAN DRIESSCHE, Eddy, B-9900 Eeklo, BE
 VAN VLIET, Arie, B-3080 Tervuren, BE
 CAERS, Raphael, Frans, B-2650 Edegem, BE
 BECKERS, Hubertus, B-3140 Keerbergen, BE
 GARTON, Ronald, Baton Rouge, Louisiana 70810, US
 DA CRUZ, Bertrand, F-59130 Lambersart, FR
 LEPAGNOL, Michel, F-76130 Mont Saint Aignan, FR
 KOOKE, Edwin, B-1831 Machelen, BE
 (74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C22C 1/05** (11) **2 134 881 A1***
C22C 29/00 **C22C 29/02**
 (25) En (26) En
 (21) 08743705.9 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055999 06.03.2008
 (87) WO 2008/115703 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 US 6873343
 (54) • **VERBUNDARTIKEL**
 • **COMPOSITE ARTICLES**
 • **ARTICLES COMPOSITES**
 (71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
 (72) FANG, X. Daniel, Brentwood, TN 37027, US
 MORTON, Craig, Nolensville, TN 37135, US
 WILLS, David J., Brentwood, TN 37027, US
 (74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C22C 29/00 → (51) **C22C 1/05**
C22C 29/02 → (51) **C22C 1/05**
 (51) **C22C 38/22** (11) **2 134 882 A2***
C22C 38/24 **C22C 38/44**
C22C 38/46 **C22C 38/48**
C21D 8/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787931.8 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000496 09.04.2008
 (87) WO 2008/142275 2008/48 27.11.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 12.04.2007 FR 0702666
 (54) • **MIKROLEGIERTER STAHL MIT GUTER BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER WASSERSTOFF ZUR KALTUMFORMUNG VON MASCHINENTEILEN MIT HOHEN EIGENSCHAFTEN**

- MICROALLOYED STEEL WITH GOOD RESISTANCE TO HYDROGEN FOR THE COLD-FORMING OF MACHINE PARTS HAVING HIGH PROPERTIES
 - ACIER MICRO-ALLIÉ À BONNE TENUE À L'HYDROGÈNE POUR LE FORMAGE À FROID DE PIÈCES MÉCANIQUES À HAUTES CARACTÉRISTIQUES
- (71) Arcerlormittal Gandrange, Site Industriel de Gandrange - BP 140, 57175 Gandrange, FR
Lisi Automotive, 28 Faubourg de Belfort - BP 19, 90101 Delle Cedex, FR
- (72) RESIAK, Bernard, F-57140 Saulny, FR
CONFENTE, Mario, F-57050 Plappeville, FR
CATHIARD, René, F-70400 Frahier, FR
STARCK, Bernard, F-68510 Kappelen, FR
- (74) Ventavoli, Roger, Cabinet ROVE Conseils 47, rue de Paris B.P. 50229, 57106 Thionville Cedex, FR

C22C 38/24 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/46 → (51) **C22C 38/22**

C22C 38/48 → (51) **C22C 38/22**

C23C 4/12 → (51) **C04B 35/01**

- (51) **C23C 14/06** (11) **2 134 883 A1***
C23C 14/35 **H01M 10/38**
H01M 4/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788046.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050520 26.03.2008
(87) WO 2008/132409 2008/45 06.11.2008
(30) 06.04.2007 FR 0754340
- (54) • OXYNITRID-SPUTTERING-TARGET
• OXYNITRIDE SPUTTERING TARGET
• CIBLE DE PULVERISATION CATHODIQUE D'OXYNITRURE
- (71) H.E.F., Rue Benoît Fourneyron, 42160 Andrezieux-Boutheon, FR
- (72) MARTIN, Michel, F-38780 Septeme, FR
BLANDENET, Olivier, F-38240 Meylan, FR
MAURIN-PERRIER, Philippe, F-42680 Saint Marcellin En Forez, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

C23C 14/35 → (51) **C23C 14/06**

(51) **C23C 16/02** (11) **2 134 884 A2***
C23C 16/26 **C23C 16/455**

(25) De (26) De
(21) 08736109.3 (22) 11.04.2008

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

(86) EP 2008/054394 11.04.2008
(87) WO 2008/125607 2008/43 23.10.2008
(88) 07.05.2009
(30) 13.04.2007 DE 102007017891
04.10.2007 DE 102007047629

(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER HOCHFESTEN BESCHICHTUNG AUF WERKSTÜCKE UND/ODER WERKSTOFFE
• METHOD FOR THE APPLICATION OF A HIGH-STRENGTH COATING TO WORK-PIECES AND/OR MATERIALS
• PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT À RÉSISTANCE ÉLEVÉE SUR DES PIÈCES À USINER ET/OU DES MATÉRIAUX

- (71) Stein, Ralf, Am Stadtfurst 10, 44229 Dortmund, DE
- (72) NÖLL, Oliver, 34613 Schwalmthal, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C23C 16/26 → (51) **C23C 16/02**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/02**

- (51) **C23C 18/02** (11) **2 134 885 A1***
C23C 20/06
- (25) De (26) De
(21) 08717034.6 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052170 22.02.2008
(87) WO 2008/119600 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 DE 102007015635
- (54) • BESCHICHTUNG EINES BAUTEILS AUS GEHÄRTETEM STAHL UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN DER BESCHICHTUNG
• COATING OF A COMPONENT MADE OF TEMPERED STEEL AND METHOD FOR THE APPLICATION OF SAID COATING
• REVÊTEMENT D'UN COMPOSANT EN ACIER TREMPÉ ET PROCÉDÉ D'APPLICATION DU REVÊTEMENT
- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) HAAG, Bertram, 91486 Uhlfeld, DE
HOLWEGGER, Walter, 78736 Trichtingen, DE
HOSENFELDT, Tim Matthias, 96106 Ebern, DE
MUSAYEV, Yashar, 90419 Nürnberg, DE
WINDRICH, Jürgen, 69181 Leimen, DE

(51) **C23C 18/08** (11) **2 134 886 A2***
C23C 18/12 **C23C 18/14**
G02B 1/12 **G02B 3/00**

(25) De (26) De
(21) 08716484.4 (22) 12.03.2008

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

(86) EP 2008/001981 12.03.2008
(87) WO 2008/125172 2008/43 23.10.2008
(88) 09.07.2009
(30) 11.04.2007 DE 102007017032

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÄCHIGEN GRÖSSEN- ODER ABSTANDSVARIATIONEN IN MUSTERN VON NANOSTRUKTUREN AUF OBERFLÄCHEN
• METHOD FOR THE CREATION OF PLANAR VARIATIONS IN SIZE OR DISTANCE IN NANOSTRUCTURE PATTERNS ON SURFACES
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE VARIATIONS DE TAILLES ET DE DISTANCES PLATES DE MOTIFS DE NANOSTRUCTURES SUR DES SURFACES

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE

(72) SPATZ, Joachim, 89520 Heidenheim, DE
LOHMÜLLER, Theobald, 90473 Nürnberg, DE
ARNOLD, Marco, 69251 Gaiberg, DE

(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C23C 18/12 → (51) **C23C 18/08**

- C23C 18/14** → (51) **C23C 18/08**
- (51) **C23C 18/16** (11) **2 134 887 A2***
C25D 5/02 **C25D 7/12**
H01L 21/288
- (25) De (26) De
(21) 08716322.6 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001807 06.03.2008
(87) WO 2008/107194 2008/37 12.09.2008
(88) 28.05.2009
(30) 06.03.2007 DE 102007010872
- (54) • VERFAHREN ZUR PRÄZISIONSBEARBEITUNG VON SUBSTRATEN UND DESSEN VERWENDUNG
• METHOD FOR THE PRECISION PROCESSING OF SUBSTRATES AND USE OF SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PRÉCISION DE SUBSTRATS, ET SON UTILISATION
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) MAYER, Kuno, 79114 Freiburg, DE
ALEMAN, Monica, 79102 Freiburg, DE
KRAY, Daniel, 79112 Freiburg, DE
GLUNZ, Stefan, 79111 Freiburg, DE
METTE, Ansgar, 79106 Freiburg, DE
PREU, Ralf, 79117 Freiburg, DE
GRÖHE, Andreas, 79108 Freiburg, DE
- (74) Riepe, Hans-Gerd, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

C23C 20/06 → (51) **C23C 18/02**

C23F 14/02 → (51) **C23G 1/02**

(51) **C23G 1/02** (11) **2 134 888 A1***
C23G 1/06 **C23G 1/08**
C23F 14/02 **C02F 1/50**
C02F 5/12 **C09K 8/528**

(25) De (26) De
(21) 08734900.7 (22) 31.03.2008

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

(86) EP 2008/002541 31.03.2008
(87) WO 2008/119533 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015085

(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KORROSIONSSCHICHTEN
• METHOD FOR THE REMOVAL OF CORROSION LAYERS
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉLIMINER DES COUCHES DE CORROSION

(71) Asa Spezialenzyme Gmbh, Am Exer 19c, 38302 Wolfenbüttel, DE

(72) CORDES, Arno, 38239 Salzgitter, DE
KUNZ, Peter, M., 71665 Vaihingen an der Enz, DE
HOFERICHTER, Petra, 31188 Holle, DE
STEBEL, Tatjana, 38302 Wolfenbüttel, DE

(74) Westendorp, Michael Oliver, Westendorp I Sommer Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

C23G 1/06 → (51) **C23G 1/02**

C23G 1/08 → (51) **C23G 1/02**

C25B 1/02 → (51) **B01D 3/06**

C25D 5/02 → (51) **C23C 18/16**

C25D 5/50 → (51) C25D 15/02	
C25D 7/12 → (51) C23C 18/16	
(51) C25D 15/02 (11) 2 134 889 A2* C25D 5/50 B82B 3/00	
(25) De (26) De	
(21) 08735775.2 (22) 03.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/054032 03.04.2008	
(87) WO 2008/122570 2008/42 16.10.2008	
(88) 23.04.2009	
(30) 05.04.2007 DE 102007017380	
(54) • MATERIALSYSTEM UND VERFAHREN ZUR DESSEN HERSTELLUNG • MATERIAL SYSTEM, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF • SYSTÈME DE MATÉRIAU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE	
(72) LANDAU, Uwe, 14195 Berlin, DE ZIELONKA, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE HAAG, Rainer, 12209 Berlin, DE KRÄMER, Michael, 77656 Offenburg, DE VALKOVA, Teodora, 1111 Sofia, BG	
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE	
D01F 6/04 → (51) C08F 210/16	
D01F 6/30 → (51) C08F 210/16	
D01F 6/46 → (51) C08F 210/16	
D02J 1/18 → (51) B29B 11/16	
(51) D03D 3/02 (11) 2 134 890 A1* A61F 2/28 A61F 2/46 D03D 15/00	
(25) En (26) En	
(21) 08726328.1 (22) 03.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/002771 03.03.2008	
(87) WO 2008/109019 2008/37 12.09.2008	
(30) 02.03.2007 US 904631 P	
(54) • MEDIZINTECHNISCHES FLÄCHENGEBILDE MIT SICH VERJÜNGENDEM ÜBERGANG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • FABRIC MEDICAL DEVICE HAVING A TAPERED TRANSITION AND METHOD OF MAKING • DISPOSITIF POUR TISSU À USAGE MÉDICAL AVEC TRANSITION EFFILÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Atex Technologies, Inc., 120 West Monroe Avenue, Pinebluff NC 28373, US	
(72) SCHMITT, Peter, J., Franklin Square, New York 11010, US WEST, Anthony, Whispering Pines, North Carolina 28327, US GRECO, John, G., West End, North Carolina 27376, US NORRIS, Stephanie, B., Rocky Point, North Carolina 28457, US	
(74) Hammeler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB	
D03D 15/00 → (51) D03D 3/02	

D03D 23/00 → (51) D06Q 1/00	
(51) D03J 1/22 (11) 2 134 891 A2*	
(25) De (26) De	
(21) 08860614.0 (22) 28.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/010133 28.11.2008	
(87) WO 2009/074237 2009/25 18.06.2009	
(88) 17.09.2009	
(30) 11.12.2007 DE 102007059811 05.06.2008 DE 102008026838	
(54) • BREITHALTERZYLINDER, INSBESONDERE FÜR EINE WEBMASCHINE • TEMPLE CYLINDER, PARTICULARLY FOR A WEAVING MACHINE • CYLINDRE DE TEMPLET, EN PARTICULIER POUR MÉTIER À TISSER	
(71) G. Hunziker AG, Alte Schmerikonerstrasse 3, 8733 Eschenbach, CH	
(72) ALTMANN, Jack, G., CH-8630 Tann-Rüti, CH	
(74) Mischung, Ralf, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE	
D04B 1/10 (11) 2 134 892 A2*	
(25) De (26) De	
(21) 09704407.7 (22) 19.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) DE 2009/000075 19.01.2009	
(87) WO 2009/092363 2009/31 30.07.2009	
(88) 15.10.2009	
(30) 25.01.2008 DE 102008006504	
(54) • ABSTANDSGESTRICK SOWIE VERFAHREN UND STRICKMASCHINE ZU SEINER HERSTELLUNG • SPACER KNITTED FABRIC AND METHOD AND KNITTING MACHINE FOR THE PRODUCTION THEREOF • TRICOT À DEUX COUCHES, PROCÉDÉ ET MACHINE À TRICOTER APPROPRIÉS POUR LE PRODUIRE	
(71) SIPRA Patententwicklungs- und Beteiligungsgesellschaft mbH, Emil-Mayer-Strasse 10, 72461 Albstadt, DE	
(72) MÜLLER, Jürgen, 72461 Albstadt, DE	
(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, D-34117 Kassel, DE	
D04C 1/12 → (51) D06Q 1/00	
(51) D06F 25/00 (11) 2 134 893 A2* D06F 58/26 D06F 95/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08787913.6 (22) 04.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2008/000474 04.04.2008	
(87) WO 2008/139059 2008/47 20.11.2008	
(88) 25.06.2009	
(30) 06.04.2007 FR 0702553	
(54) • AUTOMATISIERUNG EINER WÄSCHEBEARBEITUNG • LAUNDRY PROCESSING AUTOMATON • AUTOMATE DE TRAITEMENT DE LINGE	
(71) Espic, David, 42 Rue Antoine Charial, 69003 Lyon, FR	
(72) Espic, David, 69003 Lyon, FR	
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR	
D06F 29/00 (11) 2 134 894 A2* D06F 58/10	
(25) En (26) En	
(21) 08741157.5 (22) 04.04.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) KR 2008/001907 04.04.2008	
(87) WO 2008/123698 2008/42 16.10.2008	
(88) 18.06.2009	
(30) 04.04.2007 KR 20070033314	
(54) • KLEIDUNGSBEHANDLUNGSGERÄT • CLOTH TREATING APPARATUS • APPAREIL DE TRAITEMENT DE VÊTEMENTS	
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR	
(72) HAN, Dong Joo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR CHOI, Chul Jin, Gyeongsangnam-do 641-711, KR SON, Young Bok, Gyeongsangnam-do 641-711, KR	
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE	
D06F 29/00 (11) 2 134 895 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 08741158.3 (22) 04.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) KR 2008/001908 04.04.2008	
(87) WO 2008/123699 2008/42 16.10.2008	
(88) 25.06.2009	
(30) 04.04.2007 KR 20070033313	
(54) • KLEIDUNGSBEHANDLUNGSGERÄT • CLOTH TREATING APPARATUS • APPAREIL DE TRAITEMENT DE VÊTEMENTS	
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR	
(72) HAN, Dong Joo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR CHOI, Chul Jin, Gyeongsangnam-do 641-711, KR SON, Young Bok, Gyeongsangnam-do 641-711, KR	
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE	
D06F 58/10 → (51) D06F 29/00	
(51) D06F 58/22 (11) 2 134 896 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 08717411.6 (22) 05.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/052661 05.03.2008	
(87) WO 2008/119611 2008/41 09.10.2008	
(30) 03.04.2007 DE 102007016074	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES BAUTEILES, INSBESONDERE EINES VERDAMPFERS EINER KONDENSATOREINRICHTUNG SOWIE WASCH- ODER WÄSCHE-TROCKNER MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG • METHOD AND DEVICE FOR CLEANING A COMPONENT, PARTICULARLY OF A VAPORIZER OF A CONDENSER DEVICE AND A WASHER OR WASHER/DRYER COMPRISING SUCH A DEVICE • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'UN COMPOSANT, EN PARTICULIER D'UN ÉVAPORATEUR D'UN SYSTÈME CONDENSEUR, ET SYSTÈME LAVEUR OU SÈCHE-LINGE PRÉSENTANT UN TEL DISPOSITIF	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE	

(72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **2 134 897 A1***(25) De (26) De
(21) 08717093.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) EP 2008/052259 25.02.2008
(87) WO 2008/110449 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 DE 102007011809

(54) • **TROCKNER MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB**
• **DRYER WITH HEAT RECOVERY AND METHOD OF OPERATION THEREOF**
• **SÉCHOIR À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) STOLZE, Andreas, 14612 Falkensee, DE

D06F 58/26 → (51) **D06F 25/00****D06F 95/00** → (51) **D06F 25/00****D06M 15/15** → (51) **D21C 5/00****D06N 3/00** → (51) **D06N 3/14**(51) **D06N 3/12** (11) **2 134 898 A1***(25) Fr (26) Fr
(21) 08735781.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) EP 2008/054039 03.04.2008
(87) WO 2008/122574 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 FR 0754245

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERMATERIALS/SILIKONVERBUNDSTOFFES UND BESAGTES FASERMATERIAL/SILIKONVERBUNDSTOFF**
• **METHOD FOR OBTAINING A FIBROUS MATERIAL/SILICONE COMPOSITE, AND SAID FIBROUS MATERIAL/SILICONE COMPOSITE**
• **PROCEDE D'OBTENTION D'UN COMPOSITE MATERIAU FIBREUX/SILICONE ET LEDIT COMPOSITE MATERIAU FIBREUX/SILICONE**

(71) Bluestar Silicones France SAS, 21 Avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR

(72) POUCHELON, Alain, F-69330 Meyzieu, FR

(74) LAFAYSSSE, Francis, F-69005 Lyon, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

(51) **D06N 3/14** (11) **2 134 899 A1***
D06N 3/00(25) En (26) En
(21) 07736695.3 (22) 16.03.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IT 2007/000190 16.03.2007

(87) WO 2008/114284 2008/39 25.09.2008

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBZEUGS ZUR HERSTELLUNG LEDERARTIGER ERZEUGNISSE ODER BESCHICHTETER GEWEBE UND MATERIAL DARAUS**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF A SEMIFINISHED MATERIAL TO BE USED TO PRODUCE LEATHER-LIKE ARTICLES OR COATED FABRICS AND MATERIAL THEREOF**• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MATÉRIAU SEMI-FINI À UTILISER POUR PRODUIRE DES ARTICLES EN SIMILICUIR OU DES TISSUS ENDUITS ET MATÉRIAU ASSOCIÉ**

(71) Fiscagomma S.p.A., Via Biffignandi 37, 27029 Vigevano PV, IT

(72) COSTAMAGNA, Achille, I-27029 Vigevano (PV), IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **D06Q 1/00** (11) **2 134 900 A2***
D03D 23/00 **D04C 1/12**(25) De (26) De
(21) 08714312.9 (22) 28.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2008/000116 28.03.2008

(87) WO 2008/119093 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008

(30) 30.03.2007 AT 2092007 U

(54) • **TEXTILES ERZEUGNIS**
• **TEXTILE PRODUCT**
• **PRODUIT TEXTILE**

(71) Teufelberger Gesellschaft m.b.H., Vogelweidstrasse 50, 4600 Wels, AT

(72) KIRTH, Rudolf, A-4860 Vöcklabruck, AT
SCHIEMER, Susanna, A-4020 Linz, AT
EBEL, Christoph, A-4654 Bad Wimsbach-Neydharting, AT

(74) Weininger, Arnulf, et al, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **D21C 5/00** (11) **2 134 901 A2***
D21H 17/22 **D06M 15/15**
B27K 3/34

(25) En (26) En

(21) 08709224.3 (22) 27.02.2008

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

(86) EP 2008/052333 27.02.2008

(87) WO 2008/110456 2008/38 18.09.2008

(88) 22.05.2009

(30) 12.03.2007 EP 07103944

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ZELULOSISCHER MATERIALIEN MIT HYDROPHOBINEN**
• **METHOD OF TREATING CELLULOSIC MATERIALS WITH HYDROPHOBINS**
• **PROCÉDÉ DE GESTION DE MATÉRIAUX EN CELLULOSE AVEC HYDROPHOBINES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GABOR, Esther, 64673 Zwingenberg, DE

(74) BUTHE, Andreas, 48565 Steinfurt, DE

ECK, Jürgen, 64646 Heppenheim, DE

KAUFMANN, Franz, 79106 Freiburg, DE

KOCH, Hans-Jörg, CH-4059 Basel, CH

MEURER, Guido, 64342 Seeheim-Jugendheim, DE

D21C 9/18 → (51) **C10L 5/40****D21G 9/00** → (51) **G01N 21/86****D21H 17/22** → (51) **D21C 5/00****E01F 11/00** → (51) **G08G 1/02**(51) **E02B 8/02** (11) **2 134 902 A1***(25) De (26) De
(21) 08734875.1 (22) 28.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002507 28.03.2008

(87) WO 2008/122377 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 DE 102007016679

(54) • **VERFAHREN ZUR SEDIMENTVERFRACHTUNG IN STAUGEWÄSSERN**
• **METHOD FOR TRANSPORTING SEDIMENTS IN DAMMED BODIES OF WATER**
• **PROCÉDÉ DE CHARRIAGE DE SÉDIMENTS DANS DES EAUX DE RETENUE**

(71) Detering, Michael, Weberstr. 10, 59368 Werne, DE

(72) Detering, Michael, 59368 Werne, DE

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **E02D 7/06** (11) **2 134 903 A1***
E04H 17/26

(25) En (26) En

(21) 08718846.2 (22) 20.03.2008

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

(86) GB 2008/001009 20.03.2008

(87) WO 2008/114031 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 GB 0705354
14.09.2007 GB 0717978(54) • **VERBESSERUNGEN BEIM EINTREIBEN VON PFÄHLEN ODER DIESES BETREFFEND**
• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO PILE DRIVING**
• **OPTIMISATIONS DE L'ENFONCEMENT DE PIEU OU CONNEXES À L'ENFONCEMENT DE PIEU**

(71) Demarest, Vincent Michael, Ipsden, Wallingford Oxon OC10 6BS, GB

(72) THOMSON, David, Cinderford Gloucester, GB
DEMAREST, Paul, R., Wallingford Oxon OC10 6BS, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **E02F 9/20** (11) **2 134 904 A1***(25) En (26) En
(21) 08726393.5 (22) 04.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002850 04.03.2008

(87) WO 2008/109070 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 US 682037

(54) • **GESCHWINDIGKEITSTEUERUNG FÜR KLEINEN LADER**
• **SPEED CONTROL FOR SMALL LOADER**
• **COMMANDE DE VITESSE DESTINÉE À DES PETITES CHARGEUSES**

(71) Clark Equipment Company, 250 East Beaton Drive, West Fargo ND 58078-6000, US

(72) BOCK, Timothy, J., Bismarck, ND 58503, US

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

(51) **E02F 9/22** (11) **2 134 905 A1***
F02D 29/00 **F15B 11/16**

(25) En (26) En

(21) 08726658.1 (22) 11.03.2008

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

(86) US 2008/003161 11.03.2008

(87) WO 2008/112198 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 US 684966

(54) • **HYDRAULIKKRAFTVERWALTUNGSSYSTEM**
• **HYDRAULIC POWER MANAGEMENT SYSTEM**

• *SYSTEME DE GESTION DE PUISSANCE HYDRAULIQUE*
 (71) Clark Equipment Company, 250 East Beaton Drive, West Fargo, ND 58078-6000, US
 (72) SCHUH, Scott, N., Fort Ransom, ND 58033, US
 ST. AUBIN, Joseph, A., Wahpeton, ND 58075, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **E03C 1/04** (11) **2 134 906 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07846628.1 (22) 16.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/009919 16.11.2007
 (87) WO 2008/101528 2008/35 28.08.2008
 (30) 21.02.2007 DE 102007008537
 (54) • *TELESKOPIERBARER WASSERAUSLAUF*
 • *TELESCOPING WATER OUTLET*
 • *SORTIE D'EAU TÉLESCOPIQUE*
 (71) Neoperl GmbH, Klosterronsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE
 (72) LACHER, Wolf-Dieter, 79379 Müllheim, DE
 (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

E04B 1/61 → (51) **F16B 5/00**

E04F 13/08 → (51) **F21S 2/00**

(51) **E04F 13/14** (11) **2 134 907 A1***
 (25) Fi (26) En
 (21) 08736840.3 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/050191 15.04.2008
 (87) WO 2008/125737 2008/43 23.10.2008
 (30) 17.04.2007 FI 20075259
 (54) • *AUSSENWANDEINHEIT*
 • *EXTERNAL WALL UNIT*
 • *UNITÉ DE PAROI EXTERNE*
 (71) Rautaruukki OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810 Helsinki, FI
 (72) VALTARI, Juha, FI-00440 Helsinki, FI
 SMOLANDER, Juha-Pekka, FI-02580 Siuntio, FI
 LEMPINEN, Juhani, FI-00320 Helsinki, FI
 LAUTSO, Petteri, FI-00100 Helsinki, FI
 (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **E04G 1/14** (11) **2 134 908 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08871317.7 (22) 08.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/001848 08.11.2008
 (87) WO 2009/092340 2009/31 30.07.2009
 (30) 24.01.2008 DE 102008006911
 (54) • *ZUM AUFBAU EINER RAHMENSTÜTZE, EINES TRAGGERÜSTS UND/ODER EINES TRAGGERÜSTURMS BESTIMMTER VERTIKALRAHMEN*
 • *VERTICAL FRAME INTENDED FOR THE CONSTRUCTION OF A FRAME STANCHION, A SUPPORTING FRAME AND/OR A SUPPORTING FRAME TOWER*
 • *CADRE VERTICAL ADAPTÉ AU MONTAGE D'UN MONTANT DE CADRE, D'UNE ÉCHAFAUDAGE DE SOUTIEN ET/OU D'UNE TOUR D'ÉCHAFAUDAGE DE SOUTIEN*

(71) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
 (72) KRELLER, Helmut, 74906 Bad Rappenau, DE
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

(51) **E04H 12/00** (11) **2 134 909 A1***
B29C 70/52 **B29D 23/00**

(25) En (26) En
 (21) 08731345.8 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055784 04.03.2008
 (87) WO 2008/127800 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 GB 0707155
 (54) • *RÖHRENFÖRMIGER SIGNALPFOSTEN AUS VERBUNDMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *TUBULAR SIGN POST COMPRISING COMPOSITE MATERIAL AND THE METHOD TO PRODUCE IT*
 • *POTEAU INDICATEUR TUBULAIRE COMPRENANT UN MATÉRIAU COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) BOYCE, Gerard, S., Rothley Leicestershire LE7 7PJ, GB
 FINNEY, Nigel, A., Rothley Leicestershire LE7 7PJ, GB
 MIDDLETON, Ralph, T., Rothley Leicestershire LE7 7PJ, GB
 WEATHERBY, Nicholas, L., Rothley Leicestershire LE7 7PJ, GB
 (74) Holloway, Lucinda, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB

E04H 17/26 → (51) **E02D 7/06**

(51) **E05B 17/10** (11) **2 134 910 A1***
B60Q 1/32

(25) De (26) De
 (21) 08715809.3 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001208 13.02.2008
 (87) WO 2008/119413 2008/41 09.10.2008
 (30) 03.04.2007 DE 102007016351
 (54) • *AUSSENBETÄTIGUNG FÜR SCHLÖSSER AN TÜREN, KLAPPEN UND DERGLEICHEN*
 • *OUTSIDE ACTUATION SYSTEM FOR LOCKS ON DOORS, TAILGATES, AND THE LIKE*
 • *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT EXTÉRIEUR DESTINÉ À DES SERRURES DE PORTIÈRES, DE HAYONS ET SIMILAIRES*
 (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
 (72) MÜLLER, Dirk, 45359 Essen, DE
 LENNHÖFF, Ralf, 58093 Hagen, DE
 PFEIFFER, Sascha, 42105 Wuppertal, DE
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludwig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

E05B 45/00 → (51) **E05B 67/00**

(51) **E05B 67/00** (11) **2 134 911 A1***
E05B 73/00 **E05B 45/00**

(25) En (26) En
 (21) 08717795.2 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053051 13.03.2008
 (87) WO 2008/110618 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 EP 07104068
 (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
 • *SECURITY DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
 (71) MW Security AB, Sturkögatan 9, 211 24 Malmö, SE
 (72) NILSSON, Thomas, S-217 49 Malmö, SE
 (74) Aurell, Henrik, et al, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **E05B 73/00** (11) **2 134 912 A1***
A47F 7/00

(25) En (26) En
 (21) 08717794.5 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053050 13.03.2008
 (87) WO 2008/110617 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 EP 07104070
 (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
 • *SECURITY DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
 (71) MW Security AB, Sturkögatan 9, 211 24 Malmö, SE
 (72) NILSSON, Thomas, S-217 49 Malmö, SE
 (74) Aurell, Henrik, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

E05B 73/00 → (51) **E05B 67/00**

(51) **E05C 9/02** (11) **2 134 913 A2***
(25) En (26) En

(21) 08751500.3 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2008/000160 11.03.2008
 (87) WO 2008/114299 2008/39 25.09.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 12.03.2007 IT RA20070018
 (54) • *BAUELEMENTGRUPPE FÜR FENSTER, TÜREN UND ÄHNLICHES*
 • *GROUP OF HARDWARE FOR WINDOWS, DOORS AND THE LIKE*
 • *ENSEMBLE DE QUINCAILLERIE POUR FENÊTRES, PORTES ET ANALOGUE*
 (71) Erreti S.R.L., Via Pilastrino 32, 48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
 (72) AVVANZINI, Ugo, I-48010 Bagnara di Romagna (RA), IT
 (74) Regnault de la Mothe, Hélène, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

(51) **E05F 3/12** (11) **2 134 914 A1***
(25) De (26) De

(21) 08716469.5 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001964 12.03.2008
 (87) WO 2008/113498 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 DE 102007013377
 (54) • *REGULIERVENTIL*
 • *CONTROL VALVE*
 • *SOUPAPE DE RÉGLAGE*
 (71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
 (72) WULBRANDT, Tim, 58332 Schwelm, DE

(51) **E05F 11/38** (11) **2 134 915 A1***
E05F 11/48

(25) De (26) De
 (21) 08748856.5 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/002610 31.03.2008
(87) WO 2008/122394 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016953
(54) • *FÜHRUNGSSCHIENENANORDNUNG UND MITNEHMER FÜR KRAFTFAHRZEUG-FENSTERHEBER SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *GUIDE RAIL ARRANGEMENT AND DRIVING ELEMENT FOR WINDOW LIFTERS IN MOTOR VEHICLES, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *DISPOSITIF DE GLISSIÈRE DE GUIDAGE ET ENTRAÎNEUR POUR UN LÈVE-VITRE DE VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) KRÜGER, Harald, 91056 Erlangen, DE
(74) TRAUBMANN, Udo, 96476 Bad Rodach, DE
(74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

E05F 11/48 → (51) **E05F 11/38****E05F 15/00** → (51) **E06B 9/88****E05F 15/14** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **E06B 3/667** (11) **2 134 916 A1***
F16B 7/04
- (25) De (26) De
(21) 08734638.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002123 18.03.2008
(87) WO 2008/119461 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 202007004924 U
(54) • *STECKVERBINDER*
• *PLUG-IN CONNECTOR*
• *CONNECTEUR À EMBOÏTEMENT*
- (71) Kronenberg, Max, Bünkenberg 2, 42657 Solingen, DE
(72) Kronenberg, Ralf M., Mozartstrasse 22, 42781 Haan, DE
(74) Kronenberg, Max, 42657 Solingen, DE
(74) Kronenberg, Ralf M., 42781 Haan, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

E06B 5/20 → (51) **B60J 1/00**

- (51) **E06B 7/10** (11) **2 134 917 A1***
F24F 13/18
- (25) En (26) En
(21) 08705268.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) SE 2008/000104 07.02.2008
(87) WO 2008/127167 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 SV 87107
(54) • *VENTILATOR*
• *VENTILATOR*
• *VENTILATEUR*
- (71) Steelform Scandinavia AB, Värengsgatan 30, 360 30 Lammhult, SE
(72) BLOMQVIST, Torbjörn, S-360 30 Lammhult, SE
(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, et al, Patenttitoimisto Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

- (51) **E06B 9/88** (11) **2 134 918 A1***
E05F 15/00 **H02H 7/085**
- (25) En (26) En

- (21) 08719866.9 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051213 01.04.2008
(87) WO 2008/122922 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 IT TV20070062
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EIN BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR ROLLLÄDEN ODER SCHIEBEBARRIEREN*
• *SAFETY DEVICE FOR AN ACTUATING SYSTEM FOR ROLLER SHUTTERS OR SLIDING BARRIERS*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR UN SYSTÈME D'ACTIONNEMENT POUR DES VOILETS ROULANTS OU DES BARRIÈRES COULISSANTES*
- (71) NICE SpA, Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo (Treviso), IT
(72) MARCHETTO, Oscar, 31046 Oderzo (Treviso), IT
(74) CODOGNOTTO, Alberto, 31040 Cessalto (Treviso), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

E06C 1/56 (11) **2 134 919 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08709691.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GR 2008/000016 28.02.2008
(87) WO 2008/104814 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 GR 20070100134
(54) • *STRICKLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG DAFÜR*
• *ROPE LADDER AND METHOD AND APPARATUS FOR ITS PRODUCTION*
• *ÉCHELLE DE CORDE ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SA PRODUCTION*
- (71) Theodosis, Andreas, Vasiladiou Street 7, 185 40 Piraeus, GR
(72) Panoutsopoulos, Merkouris, Vasiladiou Street 7, 185 40 Piraeus, GR
(74) Theodosis, Andreas, 185 40 Piraeus, GR
(74) Panoutsopoulos, Merkouris, 185 40 Piraeus, GR

E21B 17/043 (11) **2 134 920 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08733231.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000128 10.04.2008
(87) WO 2008/124855 2008/43 23.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 13.04.2007 AT 5762007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SICHERN EINES MIT EINEM AUSSENGEWINDE VERSEHENEN GEGENSTANDS GEGENÜBER EINEM LÖSEN DER VERSCHRAUBUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR SECURING AN EXTERNALLY THREADED OBJECT AGAINST BEING UNSCREWED*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ASSURER UNE FONCTION ANTI-DÉVISSAGE SUR UN ARTICLE MUNI D'UN FILET EXTÉRIEUR*
- (71) "ALWAG" Tunnelausbau Gesellschaft m.b.H., Wagram 49, 4061 Pasching, AT
(72) KARPELLUS, Walter, A-6020 Innsbruck, AT
(74) BÖHM, Karl, A-4615 Holzhausen, AT
(74) Cunow, Gerda, Miksovsky & Pollhammer OEG Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

E21B 17/08 → (51) **F16L 15/06****E21B 21/06** → (51) **B01D 43/00**

- (51) **E21B 25/16** (11) **2 134 921 A1***
E21B 49/02
- (25) En (26) En
(21) 08714440.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000395 19.03.2008
(87) WO 2008/113127 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 AU 2007901412 P
(54) • *KERNAUSRICHTUNGSWERKZEUG*
• *A CORE ORIENTATION TOOL*
• *OUTIL D'ORIENTATION DE CAROTTE*
- (71) 2IC Australia Pty Ltd., Unit 2/10 McElligott Court, Canning Vale, Perth, Western Australia 6155, AU
(72) BEACH, Andrew, Boddington, W.A. 6393, AU
(74) BEACH, Shayne, Canning Vale, Western Australia 6155, AU
(74) MCLEOD, Gavin, Ardross, W.A. 6153, AU
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

E21B 43/34 → (51) **F04D 31/00**

- (51) **E21B 47/04** (11) **2 134 922 A1***
E21B 47/06 **E21B 47/18**
- (25) En (26) En
(21) 08732883.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058312 26.03.2008
(87) WO 2008/118986 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 691117
(54) • *BESTIMMUNG DES BOHRLOCHDRUCKS WÄHREND DES PUMPENS*
• *DETERMINATION OF DOWNHOLE PRESSURE WHILE PUMPING*
• *DÉTERMINATION D'UNE PRESSION DIRIGÉE LORS DU POMPAGE*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Tortola, Roadtown, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89m, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) Prad Research and Development Ltd, Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT NL NO PT SE
- (72) COATES, Richard Timothy, Middlebury, Connecticut 06762, US
MILLER, Douglas E., Boston, Massachusetts 02116, US
SULLIVAN, Philip, Bellaire, Texas 77401, US
AUZERAI, Francois, Boston, Massachusetts 02199, US
HABASHY, Tarek M., Burlington, Massachusetts 01803, US
- (74) Ford, Michael Frederick, et al, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

E21B 47/06 → (51) **E21B 47/04****E21B 47/18** → (51) **E21B 47/04****E21B 49/02** → (51) **E21B 25/16**

(51) **F01C 9/00** (11) **2 134 923 A2***
F01C 17/02 **F01C 11/00**
F01C 19/08

(25) De (26) De
(21) 08717195.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052389 27.02.2008
(87) WO 2008/104569 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009707
(54) • **SCHWINGKOLBENVERBRENNUNGSMO-
TOR**
• **OSCILLATING PISTON-TYPE INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À
PISTONS OSCILLANTS**

(71) Jung, Nadine, Lägernstrasse 9, 8303 Bas-
sersdorf, CH
Jung, Brigitte, Lägernstrasse 9, 8303 Bas-
sersdorf, CH
(72) JUNG, Bernd, 61239 Ober-mörlen, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Frie-
drich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

F01C 11/00 → (51) **F01C 9/00**

F01C 17/02 → (51) **F01C 9/00**

F01C 19/08 → (51) **F01C 9/00**

(51) **F01C 21/04** (11) **2 134 924 A1***
F04C 29/02

(25) En (26) En
(21) 08744307.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058115 25.03.2008
(87) WO 2008/121607 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908770 P
(54) • **VERDICHTER MIT HOCHDRUCK-SCHIE-
BEVENTILANORDNUNG**
• **COMPRESSOR HAVING A HIGH PRES-
SURE SLIDE VALVE ASSEMBLY**
• **COMPRESSEUR AYANT UN ENSEMBLE DE
SOUPAPE DE GLISSEMENT À HAUTE
PRESSION**

(71) Vilter Manufacturing Llc, 5555 South Pack-
ard Avenue, Cudahy, WI 53110, US
(72) PICOQUET, Jean Louis, Waukesha, WI 53189,
US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wäite Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

F01C 21/08 → (51) **F04C 29/12**

F01D 1/10 → (51) **F01D 11/00**

F01D 5/28 → (51) **B32B 18/00**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 134 925 A2***
F02C 6/12 **F02B 37/12**

(25) De (26) De
(21) 08735923.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054193 08.04.2008
(87) WO 2008/125541 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017775
(54) • **ABGASTURBOLADER UND VERFAHREN
ZU DESSEN BETREIBEN**
• **EXHAUST GAS TURBOCHARGER AND
METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**
• **TURBOCOMPRESSEUR À SURALIMENTA-
TION DE GAZ D'ÉCHAUFFEMENT ET SON
FONCTIONNEMENT**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KAUFMANN, Andre, 93105 Tegernheim, DE
DETTMANN, Tobias, 19303 Rüterberg, DE

(51) **F01D 11/00** (11) **2 134 926 A1***
F01D 1/10 **F16J 15/32**

(25) De (26) De
(21) 08736247.1 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054561 15.04.2008
(87) WO 2008/125677 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018063
(54) • **GLEICHDRUCKTURBINE**
• **IMPULSE TURBINE**
• **TURBINE À PRESSION CONSTANTE**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) PFEFFER, Gerhard, 90461 Nürnberg, DE
REGENSBURGER, Albert, 90419 Nürnberg,
DE

F01D 25/12 → (51) **B32B 18/00**

(51) **F01D 25/28** (11) **2 134 927 A1***
F02C 7/20 **F04D 29/64**

(25) De (26) De
(21) 08735741.4 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053992 03.04.2008
(87) WO 2008/125506 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07007681
(54) • **SICHERUNGSVORRICHTUNG ZUR SICHE-
RUNG EINES QUER GEGENÜBER EINER
HORIZONTALLEBENE AUFGESTELLTEN
ROTORS EINER STRÖMUNGSMASCHINE
GEGEN UMKIPPEN SOWIE AUSRICHT-
VERFAHREN DAZU**

• **SECURING DEVICE FOR SECURING A
ROTOR OF A TURBOMACHINE COUNTER
TO TILTING, SAID ROTOR BEING
ARRANGED PERPENDICULAR TO A HOR-
IZONTAL PLANE AND METHOD FOR THE
ALIGNMENT THEREOF**
• **DISPOSITIF DE FIXATION DESTINÉ À
FIXER UN ROTOR D'UNE TURBOMA-
CHINE, DISPOSÉ PERPENDICULAIRE-
MENT PAR RAPPORT À UN PLAN
HORIZONTAL, CONTRE LE BASCULE-
MENT, ET PROCÉDÉ D'ORIENTATION
DESTINÉ À CET EFFET**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) FLOTTER, Johann, 47647 Kerken, DE
HÜLFENHAUS, Armin, 40764 Langenfeld, DE
VÖGELIN, Claus, 45472 Mülheim an der
Ruhr, DE

(51) **F01D 25/28** (11) **2 134 928 A1***
F02C 7/20 **F04D 29/64**

(25) De (26) De
(21) 08735742.2 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053993 03.04.2008
(87) WO 2008/125507 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07007681
(54) • **MONTAGEVORRICHTUNG ZUM ZUSAM-
MENSETZEN UND ZERLEGEN EINES SICH
AUS ROTORSCHLEIBEN ZUSAMMENSETZ-
ENDEN ROTORS EINER STRÖMUNGSMAS-
SCHINE**

• **ASSEMBLY DEVICE FOR ASSEMBLING
AND DISASSEMBLING A ROTOR OF A
TURBOMACHINE CONSISTING OF ROTOR
DISKS**

• **DISPOSITIF DE MONTAGE POUR L'AS-
SEMBLAGE ET LE DÉMONTAGE D'UN
ROTOR D'UNE TURBOMACHINE COM-
POSÉ DE DISQUES DE ROTOR**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) FLOTTER, Johann, 47647 Kerken, DE
HÜLFENHAUS, Armin, 40764 Langenfeld, DE
VÖGELIN, Claus, 45472 Mülheim an der
Ruhr, DE

F01K 21/04 → (51) **F01K 23/16**

(51) **F01K 23/16** (11) **2 134 929 A1***
F01K 21/04 **F02C 6/04**

(25) En (26) En
(21) 08724205.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050258 07.03.2008
(87) WO 2008/111905 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 SE 0700586
05.09.2007 US 969997 P
(54) • **TURBINENVORRICHTUNG**
• **TURBINE DEVICE**
• **DISPOSITIF TURBINE**

(71) Eriksson Development And Innovation AB, P
O Box 92190, 120 09 Stockholm, SE
(72) ERIKSSON, Torbjörn, S-120 07 Stockholm,
SE
(74) Platt, Timothy Nathaniel, et al, Albhins AB P.
O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F01K 25/00** (11) **2 134 930 A1***
(25) En (26) En

(21) 08753847.6 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2008/000086 18.04.2008
(87) WO 2008/130249 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 NZ 55463207
(54) • **MIKROCHIP MIT VERBESSERTEM
HERUNTERFAHRSYSTEM**
• **MICROCHP WITH IMPROVED SHUT
DOWN SYSTEM**
• **MICROCHP AVEC UN SYSTÈME D'INTER-
RUPTION AMÉLIORÉ**

(71) Whisper Tech Limited, 224 Armagh street,
Christchurch, 8011, NZ
(72) KEATS, Luther, Christchurch, 8014, NZ
KUMAR, Vinod, Christchurch, 8011, NZ
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER,
GB

(51) **F01L 1/047** (11) **2 134 931 A1***
(25) De (26) De

(21) 08714309.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2008/000113 28.03.2008
(87) WO 2008/128259 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018920
(54) • **ZUSAMMENGESETZTE ANTRIEBSWELLE**
• **COMPOSITE DRIVE SHAFT**
• **ARBRE D'ENTRAÎNEMENT EN PLUSIEURS
PIÈCES**

(71) ThyssenKrupp Presta TecCenter AG, Essa-
nestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) MÜLLER, Oskar, A-6721 Thüringerberg, AT
MEUSBURGER, Peter, FL-9493 Mauren, LI

(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **F01L 1/34** (11) **2 134 932 A1***
F02D 13/02

(25) En (26) En
(21) 08737408.8 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000865 09.04.2008
(87) WO 2008/122881 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102997
17.04.2007 JP 2007108301

(54) • **STEUERGERÄT UND STEUERVERFAHREN FÜR VARIABLEN VENTILSTEUERUNGSMCHANISMUS, PROGRAMM ZUR AUSFÜHRUNG DES STEUERVERFAHRENS UND AUZEICHNUNGSMEDIUM MIT DEM DARAUUF AUFGZEICHNETEN PROGRAMM**
• **CONTROL UNIT AND CONTROL METHOD FOR VARIABLE VALVE TIMING MECHANISM, PROGRAM FOR IMPLEMENTING THE CONTROL METHOD, AND RECORDING MEDIUM ON WHICH THE PROGRAM IS RECORDED**
• **UNITÉ DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN MÉCANISME DE DISTRIBUTION À PROGRAMME VARIABLE, PROGRAMME POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL EST ENREGISTRÉ LE PROGRAMME**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) HATTORI, Masayoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ABE, Tsukasa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HIOKA, Eiichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ANDO, Daigo, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01L 1/352** (11) **2 134 933 A1***
F02D 13/02

(25) En (26) En
(21) 08737416.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000877 11.04.2008
(87) WO 2008/125949 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 JP 2007103884

(54) • **STEUERGERÄT UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN MECHANISMUS ZUR VARIABLEN VENTILSTEUERUNG**
• **CONTROL UNIT AND CONTROL METHOD FOR VARIABLE VALVE TIMING MECHANISM**
• **UNITÉ DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MÉCANISME DE DISTRIBUTION VARIABLE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) HATTORI, Masayoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ABE, Tsukasa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01L 3/06 → (51) **F02B 29/08**

(51) **F01L 7/06** (11) **2 134 934 A1***
F01L 7/16

(25) En (26) En
(21) 08737466.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000940 17.04.2008
(87) WO 2008/129392 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018433
24.07.2007 EP 07014511
(54) • **EINLASSAKTUATOR EINER FLEXIBLEN DREHSCHLEIBE UND ABGASVENTILANORDNUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **FLEXIBLE ROTARY DISC ACTUATOR FOR INLET AND EXHAUST VALVE ARRANGEMENT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **ACTIONNEUR DE DISQUE ROTATIF FLEXIBLE DESTINÉ À UNE SOUPAPE D'ADMISSION ET D'ÉCHAPPEMENT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Thyssenkrupp Metalurgica, Campo Limpo Ltda. Av Alfred Krupp 1050, 13231-0900 Campo Limpo Paulista-SP, BR
(72) GALLI, Luis, Antonio, Fonseca, 13106-006 Campinas-SP, BR
GUERREIRO, Sergio, Stefano, 18046-162 Sorocaba-SP, BR
(74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, D-45127 Essen, DE

F01L 7/16 → (51) **F01L 7/06**

(51) **F01L 9/02** (11) **2 134 935 A2***

(25) En (26) En
(21) 07873440.7 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021339 04.10.2007
(87) WO 2008/130374 2008/44 30.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 16.04.2007 US 787295
(54) • **VERSTELLBARE BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN VENTIL MIT EINEM DRUCKLUFTVERSTÄRKER**
• **VARIABLE VALVE ACTUATOR WITH A PNEUMATIC BOOSTER**
• **ACTIONNEUR DE SOUPAPE VARIABLE AVEC AMPLIFICATEUR PNEUMATIQUE**

(71) Scuderi Group LLC, 1111 Elm Street, West Springfield, MA 01089, US
(72) LOU, Zheng, Plymouth, MI 48170, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **F01M 1/06** (11) **2 134 936 A2***
F01M 11/02

(25) En (26) En
(21) 08725826.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002233 20.02.2008
(87) WO 2008/112067 2008/38 18.09.2008
(88) 08.10.2009
(30) 13.03.2007 US 685459
(54) • **KURBELWELLENÖLPUMPE FÜR EINEN PILOTMOTOR**
• **PITOT ENGINE CRANKSHAFT OIL PUMP**
• **POMPE À HUILE DE VILEBREQUIN DE MOTEUR DE PITOT**

(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) SOTIRIADES, Aleko, D., Cedarburg, Wisconsin 53012, US

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

F01M 11/02 → (51) **F01M 1/06**

(51) **F01N 1/10** (11) **2 134 937 A1***

(25) En (26) En
(21) 08704994.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000528 29.01.2008
(87) WO 2008/108538 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 KR 20070022787
(54) • **SCHALLDÄMPFER FÜR DRUCKLUFTVORRICHTUNG**
• **SILENCER FOR PNEUMATIC DEVICE**
• **SILENCIEUX DESTINÉ UN DISPOSITIF PNEUMATIQUE**

(71) Korea Pneumatic System Co., Ltd, 206 Saehan Venture World B/D 113-15 Siheung-dong Geumchun-gu, Seoul 153-030, KR
(72) CHO, Ho-Young, Gyeonggi-do 423-826, KR
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **2 134 938 A1***
F01N 3/28

(25) De (26) De
(21) 08734652.4 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002169 18.03.2008
(87) WO 2008/113561 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013797

(54) • **KATALYSATOR FÜR EIN ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **CATALYST FOR AN EXHAUST GAS AFTERTREATMENT SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**
• **CATALYSEUR POUR UN SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR DES MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**

(71) Alantum Europe GmbH, Mühlenweg 2a, 82054 Sauerlach, DE
(72) GOEVERT, Michael, 40789 Monheim, DE
EBENER, Stefan, 82054 Sauerlach/Lochhofen, DE
SCHEERER, Thomas, 85368 Moosburg a.d. Isar, DE
KRUSENBAUM, Thomas, 85139 Wettstetten, DE
(74) Stölmár, Matthias, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/24**

F01N 3/025 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 134 939 A2***

(25) En (26) En
(21) 08742344.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004053 28.03.2008
(87) WO 2008/121319 2008/41 09.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 30.03.2007 US 909017 P
30.03.2007 US 909086 P
30.03.2007 US 909082 P
10.05.2007 US 917093 P
10.05.2007 US 917181 P

(54) • *REDUKTIONSMITELABGABEEINHEIT FÜR SELEKTIVE KATALYTISCHE REDUKTION*
• *REDUCTANT DELIVERY UNIT FOR SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION*
• *UNITÉ DE FOURNITURE D'AGENT DE RÉDUCTION POUR UNE RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE*

(71) Continental Automotive Systems US, Inc., 2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills, Michigan 48326-2980, US
Van Vuuren, Willem Nicolaas, 215 Pageland Drive, Yorktown, VA 23693, US
Bugos, Stephen, 7 Ellison Lane, Poquoson, VA 23662, US
Imoehl, William, 221 South Point Drive, Williamsburg, VA 23185, US
Hornby, Michael, 4001 Elizabeth Killebrew, Williamsburg, Virginia 23185, US
Wildeson, Ray, 105 Sheild Lane, Yorktown, VA 23692, US
Graupner, Olaf, Weilandweg 1, 93096 Kofering, DE
Cole, David, 71 Wellington Drive, Hampton, VA 23666, US

(72) VAN VUUREN, Willem Nicolaas, Yorktown, Virginia 23693, US
BUGOS, Stephen, Poquoson, Virginia 23662, US
IMOEHL, William, Williamsburg, Virginia 23185, US
HORNBY, Michael, Williamsburg, Virginia 23185, US
WILDESON, Ray, Yorktown, Virginia 23692, US
GRAUPNER, Olaf, 93096 Kofering, DE
COLE, David, Hampton, Virginia 23666, US

(74) Kley, Hansjörg, C/o Continental Automotive GmbH IP Department P.O.Box 22 16 39, 80506 Neubiberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 134 940 A1***
F01N 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08799903.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050551 28.03.2008
(87) WO 2008/129224 2008/44 30.10.2008
(30) 13.04.2007 FR 0754456
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BETRIEBSZUSTANDES EINES KATALYSATORS DER ABGASSTRECKE EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL OF THE OPERATING STATE OF A CATALYTIC CONVERTER OF THE EXHAUST LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UN CONVERTISSEUR CATALYTIQUE D'UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) THOUVENEL, Nicolas, 91610 Ballancourt Sur Essonne, FR
FABRE, Nicolas, 75013 Paris, FR
EDELIN, Baptiste, 75015 Paris, FR
(74) Religieux, Vincent, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/90**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F02B 37/013**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/021**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 134 941 A2***
F02M 25/07

(25) De (26) De
(21) 08734634.2 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002111 17.03.2008
(87) WO 2008/113540 2008/39 25.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 16.03.2007 DE 102007013301
(54) • *STRÖMUNGSKANAL, WÄRMETAUSCHER, ABGASRÜCKFÜHRSYSTEM, LADELUFT-ZUFÜHRSYSTEM, VERWENDUNG EINES WÄRMETAUSCHERS*
• *FLOW CHANNEL, HEAT EXCHANGER, EXHAUST GAS RECYCLING SYSTEM, CHARGE AIR SUPPLY SYSTEM, USE OF A HEAT EXCHANGER*
• *CANAL D'ÉCOULEMENT, ÉCHANGEUR DE CHALEUR, SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT, SYSTÈME D'APPORT D'AIR DE SURALIMENTATION ET UTILISATION D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) GESKES, Peter, 73760 Ostfildern, DE
BARWIG, Jürgen, 71665 Stuttgart-Vaihingen, DE
RUCKWIED, Jens, 70195 Stuttgart, DE
FETZER, Tobias, 73760 Ostfildern, DE

(51) **F02B 29/08** (11) **2 134 942 A1***
F01L 3/06 **F02B 31/08**

(25) De (26) De
(21) 08736217.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054522 15.04.2008
(87) WO 2008/128922 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007018917
(54) • *BRENNKRAFTMASCHINE*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porschestrasse, 71287 Weissach, DE
(72) ELSÄSSER, Alfred, 75210 Keltern, DE
RÜCKKAUF, Jörg, 71701 Schwieberdingen, DE
SCHWARZENTHAL, Dietmar, 71254 Ditzingen, DE
TRAN, Van-Khanh, 71287 Weissach, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02B 31/08 → (51) **F02B 29/08**

(51) **F02B 37/013** (11) **2 134 943 A1***
F01N 3/20

(25) De (26) De
(21) 08736039.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/054317 10.04.2008
(87) WO 2008/125579 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017845
(54) • *TURBOAUFGEGLADENE BRENNKRAFTMASCHINE UND VERFAHREN*
• *TURBOCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE SURALIMENTÉ ET PROCÉDÉ*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) HEYES, Francis, Lincoln LN2 1RG, GB
HUBER, Norbert, 91052 Erlangen, DE
Koch, Achim, 93105 Tegernheim, DE
MEHNE, Georg, 93173 Wenzelbach, DE
RÖSEL, Gerd, 93055 Regensburg, DE
SCHOPP, Gerhard, 93186 Pettendorf, DE
TEINER, Markus, 93057 Regensburg, DE

F02B 37/12 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F02B 37/16** (11) **2 134 944 A1***
F02B 37/18

(25) De (26) De
(21) 08717162.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052355 27.02.2008
(87) WO 2008/125381 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017825
(54) • *VERDICHTERGEHÄUSE UND TURBOLADER*
• *COMPRESSOR HOUSING AND TURBOCHARGER*
• *CARTER DE COMPRESSEUR ET TURBOCOMPRESSEUR*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SCHWERDEL, Udo, 67229 Gerolshheim, DE

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/16**

F02B 47/08 → (51) **F16H 19/00**

(51) **F02B 53/00** (11) **2 134 945 A2***
F02B 55/00 **F02B 55/08**

(25) En (26) En
(21) 08731472.0 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055960 05.03.2008
(87) WO 2008/109704 2008/37 12.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 05.03.2007 US 892913 P
(54) • *VERDRÄNGUNGSDREHSCHEIBERMOTOR*
• *POSITIVE DISPLACEMENT ROTARY VANE ENGINE*
• *MOTEUR À PALES ROTATIVES À DÉPLACEMENT POSITIF*

(71) Hartfield, Roy J., Jr, 1919 North Ashe Court, Auburn, AL 36830, US
(72) Hartfield, Roy J., Jr, Auburn, AL 36830, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F02B 55/00 → (51) **F02B 53/00**

F02B 55/08 → (51) **F02B 53/00**

(51) **F02B 63/04** (11) **2 134 946 A1***
H02K 35/04

(25) En (26) En
(21) 08741710.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2008/000113 26.03.2008
(87) WO 2008/130241 2008/44 30.10.2008
(30) 28.03.2007 NO 20071621
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR IN ZUSAMMENHANG MIT EINER LINEAR BEWEGLICHEN INDUKTIONSSPULE*
• *DEVICE FOR A COMBUSTION ENGINE ASSOCIATED WITH A LINEARLY MOVABLE INDUCTION COIL*
• *DISPOSITIF POUR MOTEUR À COMBUSTIBLE INTERNE ASSOCIÉ À UNE BOBINE D'INDUCTION À DÉPLACEMENT LINÉAIRE*
(71) Miljø-Produkt As, P.O. Box 492, 5501 Haugesund, NO
(72) ANDERSEN, Egil, N-5528 Haugesund, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

F02C 6/04 → (51) **F01K 23/16**

F02C 6/12 → (51) **F01D 9/02**

F02C 7/047 → (51) **B64D 15/12**

F02C 7/20 → (51) **F01D 25/28**

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/34**

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/352**

F02D 29/00 → (51) **E02F 9/22**

- (51) **F02D 35/02** (11) **2 134 947 A2***
F02D 41/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788109.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050584 02.04.2008
(87) WO 2008/139091 2008/47 20.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 19.04.2007 FR 0754583
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINSTELLUNG DER INJIZIERTEN KRAFTSTOFFMENGE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES SOLLWERTES FÜR DIE INJIZIERTE KRAFTSTOFFMENGE*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH ADJUSTMENT OF THE INJECTED FUEL AMOUNT, AND METHOD FOR ESTABLISHING AN INJECTED FUEL SET POINT VALUE*
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC REGULATION DE LA QUANTITE DE CARBURANT INJECTE ET PROCEDE D'ELABORATION D'UNE VALEUR DE CONSIGNE DE CARBURANT INJECTE*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) JACQUOT, Laurent, F-78180 Montigny-le Bretonneux, FR
(74) ZETTWOOG, Laurence, F-92160 Antony, FR

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 134 948 A2***
F01N 3/025
(25) En (26) En
(21) 08709889.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000529 19.02.2008
(87) WO 2008/102260 2008/35 28.08.2008
(88) 18.12.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007043415
(54) • *VERBRENNUNGSMOTORABGASSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*

- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST GAS SYSTEM AND CONTROL METHOD OF THE SAME*
• *SYSTÈME DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMADA, Takafumi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
OHKI, Hisashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 41/14 → (51) **F02D 35/02**

- (51) **F02K 1/00** (11) **2 134 949 A1***
F02K 1/06
F02K 1/15
(25) En (26) En
(21) 07779026.9 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/063255 05.03.2007
(87) WO 2008/108847 2008/37 12.09.2008
(54) • *FANDÜSE MIT VARIABLEM QUERSCHNITT FÜR EINE GASTURBINENTRIEBWERKS-FANGONDEL MIT ANTRIEBSRINGBETÄTIGUNGSSYSTEM*
• *FAN VARIABLE AREA NOZZLE FOR A GAS TURBINE ENGINE FAN NACELLE WITH DRIVE RING ACTUATION SYSTEM*
• *BUSE D'ÉJECTION DE ZONE VARIABLE DE SOUFFLANTE POUR UNE NACELLE À SOUFFLANTE DE TURBINE À GAZ À SYSTÈME D'ACTIONNEMENT À ANNEAU D'ENTRAÎNEMENT*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) BARAN, Kenneth, C., Hebron, CT 06248, US
(74) Tomlinson, Kerry John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02K 1/00** (11) **2 134 950 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743973.3 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057231 17.03.2008
(87) WO 2008/121542 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909029 P
04.03.2008 US 41810
(54) • *ZAPPENGESTEUERTE ANTRIEBSSYSTEM MIT EXTERNEM RINGAKTUATOR*
• *PINTLE-CONTROLLED PROPULSION SYSTEM WITH EXTERNAL RING ACTUATOR*
• *SYSTÈME DE PROPULSION COMMANDÉ PAR PIVOT CENTRAL AVEC ACTIONNEUR ANNULAIRE EXTERNE*
(71) Aerojet-General Corporation, P.O. Box 13222, Sacramento, CA 95813-6000, US
(72) BARR, Dustin C., Fair Oaks, California 95628, US
LYNCH, Michael D., Granite Bay, California 95746, US
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkings & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F02K 1/06 → (51) **F02K 1/00**

F02K 1/12 → (51) **F02K 1/00**

F02K 1/15 → (51) **F02K 1/00**

- (51) **F02K 1/54** (11) **2 134 951 A1***
F02K 1/70
F02K 1/72
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775624.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000284 29.02.2008
(87) WO 2008/142218 2008/48 27.11.2008
(30) 13.04.2007 FR 0702679
(54) • *GITTERABDECKUNG EINES SCHUBUMKEHRERS MIT DICHTUNGSHALTERUNG UND ENTSPRECHENDER DICHTUNG*
• *GRID THRUST REVERSER COVER COMPRISING A SEAL SUPPORT AND ASSOCIATED SEAL*
• *CAPOT D'INVERSEUR DE POUSSEE A GRILLES AVEC SUPPORT DE JOINT ET JOINT ASSOCIE*
(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, F-76600 Le Havre, FR
LECOSSAIS, Eric, F-76110 Virville, FR
ZOOENEKYNDT, Frédéric, F-31170 Tournefeuille, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain et Maureau 8 avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

F02K 1/70 → (51) **F02K 1/54**

F02K 1/72 → (51) **F02K 1/54**

F02M 25/07 → (51) **F02B 29/04**

F02M 25/07 → (51) **F16H 19/00**

- (51) **F02M 35/02** (11) **2 134 952 A2***
(25) En (26) En
(21) 08739127.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056003 21.03.2008
(87) WO 2008/123392 2008/42 16.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 30.03.2007 JP 2007093419
(54) • *LUFTREINIGUNGSEINHEIT FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *AIR CLEANER UNIT FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *FILTRE À AIR POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
(72) SASANO, Norihisa, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
MAEDA, Akihiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
NAKAWATASE, Akira, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
KANZAKA, Ryuji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
MATSUBARA, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KIMURA, Shingo, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP
ENOMOTO, Akira, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
TANAKA, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F02M 37/00 → (51) **B01D 35/00**

F02M 37/22 → (51) **B01D 35/00**

(51) **F02M 45/08** (11) **2 134 953 A1***
F02M 63/02

- (25) En (26) En
- (21) 08737377.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000799 03.04.2008
- (87) WO 2008/125934 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 JP 2007106052
- (54) • **EINSPRITZVENTIL FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
- **FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) FUTONAGANE, Yoshinori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- WATANABE, Yoshimasa, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NOMURA, Shigeo, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP
- NISHIJIMA, Yoshiaki, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02M 45/08** (11) **2 134 954 A2***
F02M 47/02 **F02M 63/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08737410.4 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000867 09.04.2008
- (87) WO 2008/122882 2008/42 16.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007102341
- (54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZUNGS-STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS**
- **FUEL INJECTION CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF CONTROLLING FUEL INJECTION FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'INJECTION DU CARBURANT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'INJECTION DU CARBURANT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) OKUMURA, Fumihiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NOMURA, Shigeo, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 134 955 A1***
F02M 53/04 **F02M 55/00**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 08708433.1 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051118 30.01.2008
- (87) WO 2008/110406 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 DE 102007011789
- (54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR**
- **FUEL INJECTOR**
- **INJECTEUR DE CARBURANT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 134 956 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08708438.0 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051123 30.01.2008
- (87) WO 2008/110408 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007011685
- (54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT VERBESSERTEM STEUVENTIL**
- **FUEL INJECTOR COMPRISING AN IMPROVED CONTROL VALVE**
- **INJECTEUR DE CARBURANT À SOUPAPE DE COMMANDE AMÉLIORÉE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 47/02 → (51) **F02M 45/08**

F02M 53/04 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 55/00** (11) **2 134 957 A2***
F02M 55/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775602.9 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000251 26.02.2008
- (87) WO 2008/122722 2008/42 16.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 27.02.2007 FR 0701403
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON BRENNSTOFFLECKAGEN BEI VERSORNGSLEITUNGEN EINER KOPPLUNGSTELLE**
- **DEVICE FOR COLLECTING FUEL LEAKS ON THE SUPPLY PIPES OF AN INTERFACE**
- **DISPOSITIF POUR RECUPERER DES FUITES DE CARBURANT SUR LES TUBES D'ALIMENTATION D'UNE INTERFACE**
- (71) Senior Automotive Blois SAS, Société par actions simplifiée 22 boulevard de l'Industrie 41000 Blois, FR
- (72) GUERINEAU, Thierry, F-41000 Blois, FR
- (74) Hammond, William, Cabinet Hammond 33 Rue Vaneau, 75007 Paris, FR

F02M 55/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 55/02 → (51) **F02M 55/00**

- (51) **F02M 61/14** (11) **2 134 958 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708196.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050862 25.01.2008
- (87) WO 2008/107225 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007011316

- (54) • **ABDICHELEMENTE FÜR KRAFTSTOFF-INJEKTOREN**
- **SEALING ELEMENTS FOR FUEL INJECTORS**
- **ÉLÉMENTS D'ÉTANCHÉITÉ POUR DES INJECTEURS DE CARBURANT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
- (72) BENTELE, Peter, 70184 Stuttgart, DE
- HEDRICH, Adrian, 70567 Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 45/08**

F02P 3/01 → (51) **F02P 9/00**

- (51) **F02P 9/00** (11) **2 134 959 A2***
F02P 23/04 **F02P 3/01**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762068.8 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050216 12.02.2008
- (87) WO 2008/116991 2008/40 02.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 28.03.2007 FR 0702275
- (54) • **OPTIMALE STEUERUNG DER RESONANZ-FREQUENZ EINES RESONATORS IN EINEM FUNKFREQUENZÜNDSYSTEM**
- **OPTIMUM CONTROL OF THE RESONANT FREQUENCY OF A RESONATOR IN A RADIO FREQUENCY IGNITION SYSTEM**
- **PILOTAGE OPTIMAL A LA FREQUENCE DE RESONANCE D'UN RESONATEUR D'UN ALLUMAGE RADIOFREQUENCE**
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- COUILLAUD, Julien, F-91200 Athis-mons, FR
- JAFFREZIC, Xavier, F-78140 Velizy-villacoublay, FR
- (74) Religieux, Vincent, et al, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F02P 23/04 → (51) **F02P 9/00**

(51) **F03B 13/16** (11) **2 134 960 A1***
F03B 13/18

- (25) En (26) En
- (21) 07748413.7 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050252 18.04.2007
- (87) WO 2008/130295 2008/44 30.10.2008
- (54) • **WELLENENERGIEEINHEIT, BOJE, VERWENDUNG EINER WELLENENERGIEEINHEIT UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE**
- **A WAVE POWER UNIT, A BUOY, USE OF A WAVE POWER UNIT AND A METHOD FOR PRODUCING ELECTRIC ENERGY**
- **UNITÉ HOULOMOTRICE, BOUÉE, UTILISATION D'UNE UNITÉ HOULOMOTRICE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**
- (71) Seabased AB, Dag Hammarskjölds väg 52 B, 751 83 Uppsala, SE
- (72) LEIJON, Mats, S-756 47 Uppsala, SE
- STRÖMSTEDT, Erland, S-754 23 Uppsala, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

F03B 13/18 → (51) **F03B 13/16**

F03B 13/26 → (51) **F03B 17/06**(51) **F03B 17/06** (11) **2 134 961 A1***
F03B 13/26

- (25) De (26) De
(21) 08715719.4 (22) 09.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001002 09.02.2008
(87) WO 2008/113434 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007013293
- (54) • **UNTERWASSERKRAFTWERK UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES UNTERWASSERKRAFTWERKS**
• **UNDERWATER POWER STATION AND METHOD FOR OPERATING AN UNDERWATER POWER STATION**
• **CENTRALE ÉLECTRIQUE SOUS-MARINE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE SOUS-MARINE**
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltner Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE
HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F03B 17/06** (11) **2 134 962 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719324.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/000635 10.03.2008
(87) WO 2008/110915 2008/38 18.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 12.03.2007 IT MI20070489
- (54) • **SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON ELEKT-RISCHER ENERGIE**
• **SYSTEM FOR GENERATING ELECTRIC POWER**
• **SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**
- (71) Gostner, Josef, Via Weggenstein 41, 39100 Bolzano, IT
(72) Gostner, Josef, 39100 Bolzano, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **F03D 1/06** (11) **2 134 963 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07842393.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078361 13.09.2007
(87) WO 2008/115265 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 725916
- (54) • **WINDTURBINENSCHAUFEL MIT LEICHTEM VERBUNDGITTERTRÄGER**
• **LIGHTWEIGHT COMPOSITE TRUSS WIND TURBINE BLADE**
• **PALE D'ÉOLIENNE À POUTRE COMPOSITE LÉGÈRE**
- (71) Baker, Myles L., 100 E. San Antonio Drive, Long Beach, CA 90807, US
Modular Wind Energy, Inc., 2161 Gundry Avenue, Signal Hill, CA 90755, US
(72) BAKER, Myles L., Long Beach, CA 90807, US
ARENDDT, Cory P., Huntington Beach, CA 92649, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F03D 3/00 → (51) **F03D 3/06**(51) **F03D 3/06** (11) **2 134 964 A1***
F03D 11/00 **F03D 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08733618.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000514 19.03.2008
(87) WO 2008/113169 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 CA 2582176
- (54) • **WINDTURBINENROTOR MIT EINLASSINDUZIERENDEM MITTEL**
• **WIND TURBINE ROTOR WITH INTAKE INDUCING MEANS**
• **ROTOR D'ÉOLIENNE POURVU DE MOYENS INDUISANT L'ADMISSION DE VENT**
- (71) Turbines Eoliennes Vertica Inc., 17 Rue Prince, Sorel Tracy, QC J3P 4J4, CA
(72) AUSTIN, Patrice, Verchères, Quebec J2L 2R0, CA
BINDA, Jean-Pierre, Ste-Victoire-de-Sorel, Quebec J0G 1T0, CA
MARCOTTE, Nicolas, Montreal, Quebec H3T 1X6, CA
ROBITAILLE, Armand, Ste-Louise-des-Aulnaies, Quebec H0R 3K0, CA
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR

F03D 7/02 → (51) **H02P 9/00****F03D 9/00** → (51) **H02P 9/00****F03D 11/00** → (51) **F03D 3/06**(51) **F03G 3/08** (11) **2 134 965 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06717179.3 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) SG 2006/000055 14.03.2006
(87) WO 2007/097711 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 SG 200601086
- (54) • **SCHWEBE-UND ANTRIEBSBEINHEIT (LPU - LEVITATION AND PROPULSION)**
• **LEVITATION AND PROPULSION UNIT (LPU)**
• **DISPOSITIF DE LÉVITATION ET DE PROPULSION (LPU)**
- (71) Sin, Soon Seng, Blk 222, Lorong 8 Toa Payoh, 18-699, Singapore 310222, SG
(72) Sin, Soon Seng, Singapore 310222, SG
(74) Dorna, Peter, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **F04B 1/04** (11) **2 134 966 A1***
F16C 17/02

- (25) De (26) De
(21) 08701671.3 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050874 25.01.2008
(87) WO 2008/107227 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011319
- (54) • **PUMPE, INSBESONDERE KRAFTSTOFFHOCHDRUCKPUMPE**

- **PUMP, IN PARTICULAR HIGH-PRESSURE FUEL PUMP**
• **POMPE, NOTAMMENT POMPE DE CARBURANT À HAUTE PRESSION**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MEIER, Gerhard, 73614 Schorndorf, DE
MERZ, Armin, 71384 Weinstadt, DE
DUTT, Andreas, 70469 Stuttgart, DE
MAURER, Frank, 73730 Esslingen, DE
GINSEL, Thomas, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F04B 49/06** (11) **2 134 967 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723771.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001735 27.03.2008
(87) WO 2008/117998 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 KR 20070030553
- (54) • **ELEKTROVERDICHTER UND KLIMAAUFLAGE DAMIT**
• **ELECTRO-COMPRESSOR AND AIR CONDITIONER HAVING THE SAME**
• **ÉLECTRO-COMPRESSEUR ET CLIMATISEUR ÉQUIPÉ D'UN TEL ÉLECTRO-COMPRESSEUR**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Jin-Ha, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-756, KR
HWANG, Il-Mahm, Seoul 152-848, KR
JEONG, Ho-Jong, Seoul 152-848, KR
CHANG, Seung-Yong, Seoul 152-848, KR
KWAK, Tae-Hee, Seoul 152-848, KR
KANG, Won-Chul, Seoul 152-848, KR
SEO, Kyung-Won, Seoul 152-848, KR
SONG, Chi-Woo, Seoul 152-848, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F04C 18/344 → (51) **F04C 29/12****F04C 28/06** → (51) **F04C 29/12****F04C 28/26** → (51) **F04C 29/12****F04C 29/02** → (51) **F01C 21/04**(51) **F04C 29/12** (11) **2 134 968 A2***
F04C 28/06 **F04C 18/344**
F04C 28/26 **F01C 21/08**

- (25) En (26) En
(21) 07818135.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007969 11.09.2007
(87) WO 2008/071243 2004/45 19.06.2008
(30) 11.12.2006 IT T020060876
- (54) • **VAKUUMPUMPE MIT EINER VORRICHTUNG ZU IHRER DEAKTIVIERUNG**
• **A VACCUUM PUMP PROVIDED WITH A DEVICE FOR ITS DEACTIVATION**
• **POMPE À VIDE PRÉVUE AVEC UN DISPOSITIF POUR SA DÉSACTIVATION**
- (71) Vhit S.P.A. Societa Unipersonale, Strada vicinale delle Sabbione 5, 26010 Offanengo, IT
(72) CAEDDU, Leonardo, I-26013 Crema, IT
(74) Patrino, Pier Franco, Cabinet PATRINO BREVETTI Via Don Minzoni 14, 10121 Torino, IT

(51) **F04D 13/06** (11) **2 134 969 A1***
F04D 29/58

- (25) En (26) En
(21) 08741719.2 (22) 03.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000124 03.04.2008
- (87) WO 2008/127119 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 NO 20071861
- (54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPENSYSTEM*
• *FLUID PUMP SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POMPE À FLUIDE*
- (71) FRAMO ENGINEERING AS, P.O. Box 174 Sandslii, 5862 Bergen, NO
- (72) EIDE, Jørgen, N-5234 Fana, NO
HADLER-JACOBSEN, Aage, N-5226 Nesttun, NO
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **F04D 29/00** (11) **2 134 970 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741253.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/002008 10.04.2008
(87) WO 2008/127013 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 KR 20070035370
- (54) • *ABLASSVENTIL FÜR TURBOGEBLÄSE*
• *BLOW-OFF VALVE FOR TURBO BLOWER*
• *SOUPAPE DE PURGE POUR TURBO-SOUFFLANTE*
- (71) Neuros Co., Ltd, Daedeok Techno-valley Tamnip-dong 825 Yousung-gu, Daejeon 305-510, KR
- (72) KIM, Dong Kwon, Daejeon 305-811, KR
LEE, Cheol Ki, Gyeonggi-do 422-761, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

F04D 29/58 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/64 → (51) **F01D 25/28**

- (51) **F04D 31/00** (11) **2 134 971 A1***
E21B 43/34
(25) De (26) De
(21) 08716841.5 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051767 14.02.2008
(87) WO 2008/107276 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 EP 07103800
- (54) • *PUMPSYSTEM UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG VON MEHRPHASENGEMISCHTEN*
• *PUMP SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING MULTI-PHASE MIXTURES*
• *SYSTÈME DE POMPAGE ET PROCÉDÉ POUR REFOULER DES MÉLANGES À PLUSIEURS PHASES*
- (71) Sulzer Pumpen AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) GÜLLICH DR., Johann, CH-1844 Villeneuve, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F15B 11/16 → (51) **E02F 9/22**

F15B 15/28 → (51) **B30B 9/30**

F16B 2/00 → (51) **F16B 2/20**

F16B 2/18 → (51) **B64G 1/22**

- (51) **F16B 2/20** (11) **2 134 972 A1***
F16B 2/00

- (25) En (26) En
(21) 08732789.6 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058082 25.03.2008
(87) WO 2008/118889 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 691541
- (54) • *ANORDNUNG FÜR SCHUTZSCHILDPOSITIONIERUNG UND POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG DAFÜR SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *PROTECTION SHIELD POSITIONING ASSEMBLY AND POSITIONING DEVICE THEREFOR AND METHOD OF USE*
• *ENSEMBLE DE POSITIONNEMENT D'ÉLÉMENT DE PROTECTION ET DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ASSOCIÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
- (72) UPTON, Kenneth, C., Reinholds, PA 17569, US
SELLIS, Timothy, D., West Grove, PA 19390, US
HARRIS, David, A., Coatesville, PA 19320, US
FRYBERGER, Samuel, B., Spring City, PA 19475, US
WINTERS, Danny, E., Dowingtown, PA 19335, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

F16B 2/20 → (51) **F16B 5/00**

- (51) **F16B 3/06** (11) **2 134 973 A1***
F16D 1/08 **F16D 1/093**
F16D 1/033
(25) En (26) En
(21) 08718547.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2008/050094 27.02.2008
(87) WO 2008/107516 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 FI 20075160
- (54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG UND VERRIEGELUNGSBOLZEN DAMIT*
• *CONNECTION ARRANGEMENT AND A LOCKING BOLT INCLUDED THEREIN*
• *DISPOSITIF DE RACCORD ET BOULON DE VERROUILLAGE COMPRIS DANS CELUI-CI*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) NYNÄS, Håkan, FI-65280 Vasa, FI
- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

F16B 4/00 → (51) **B62D 1/16**

- (51) **F16B 5/00** (11) **2 134 974 A2***
E04B 1/61 **A63H 33/04**
F16B 2/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787831.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000384 21.03.2008
(87) WO 2008/132351 2008/45 06.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 03.04.2007 FR 0702428

- (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE MINDESTENS ZWEIER DIREKT ODER INDIREKT AUF-EINANDER RUHENDER ELEMENTE, DAFÜR VERWENDETE VERBINDUNGS-TEILE UND DURCH DIESES VERFAHREN GEWONNENE STRUKTUR*
• *METHOD FOR ASSEMBLING AT LEAST TWO MEMBERS BEARING DIRECTLY OR INDIRECTLY ON EACH OTHER, CONNECTION PARTS USED AND STRUCTURE OBTAINED BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'AU MOINS DEUX ÉLÉMENTS EN APPUI DIRECT OU INDIRECT L'UN SUR L'AUTRE, PIÈCES DE LIAISON MISES EN OEUVRE ET STRUCTURE OBTENUE PAR LE PROCÉDÉ*- (71) Kellay, Nabil, 13 rue Vergniaud, 75013 Paris, FR
Planard, Philippe, 19 rue de la Hacquinière, 91440 Bures Sur Yvette, FR
- (72) Kellay, Nabil, 75013 Paris, FR
Planard, Philippe, 91440 Bures Sur Yvette, FR
- (74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **F16B 5/02** (11) **2 134 975 A2***
B60R 13/02 **B62D 25/04**
B62D 65/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788099.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050573 02.04.2008
(87) WO 2008/139083 2008/47 20.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 16.04.2007 FR 0754483
- (54) • *ELEMENT ZUR DEFINITION EINES SCHRAUBVORGANGS DURCH EIN LOCH*
• *MEMBER DEFINING A SCREWING THROUGH HOLE*
• *ELEMENT DEFINISSANT UN TROU DE VISSAGE TRAVERSANT*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) QUEVILLY, Eric, F-78370 Plaisir, FR

F16B 5/07 → (51) **B23K 26/34**

F16B 7/04 → (51) **E06B 3/667**

- (51) **F16B 13/14** (11) **2 134 976 A1***
F16B 31/02
(25) De (26) De
(21) 08700280.4 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS
(86) AT 2008/000013 17.01.2008
(87) WO 2008/109895 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 AT 3912007
- (54) • *ANKER UND ANKERMUTTER FÜR DIESEN ANCHOR AND ANCHOR NUT THEREOF*
• *BOULON D'ANCRAGE ET ÉCROU POUR LEDIT BOULON D'ANCRAGE*
- (71) Atlas Copco Mai GmbH, Werkstrasse 17, 9710 Feistritz/Drau, AT
- (72) MEIDL, Michael, A-9871 Seeboden, AT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

F16B 31/02 → (51) **F16B 13/14**

F16C 3/04 → (51) **C21D 5/00**

- (51) **F16C 3/06** (11) **2 134 977 A2***
F16C 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 08737469.0 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000943 17.04.2008
- (87) WO 2008/129395 2008/44 30.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 19.04.2007 DE 102007018434
26.09.2007 EP 07018896
- (54) • **KURBELANTRIEB**
• **CRANK DRIVE**
• **ENTRAINEMENT PAR MANIVELLE**
- (71) ThyssenKrupp Metalúrgica Campo Limpo Ltda., Av. Alfredo Krupp 1050, 13231- 900 Campo Limpo Paulista SP, BR
- (72) GUERREIRO, Sergio, Stefano, 18046-162 Sorocaba-SP, BR
GALLI, Luis, Antonio, Fonseca, 13106-006 Campinas-SP, BR
TAVARES DE OLIVEIRA, Walter, 13240-000 Jarinú-SP, BR
RODRIGUES, Alex de Souza, 13240-000 Jarinú-SP, BR
- (74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

F16C 7/02 → (51) **F16J 1/22**

F16C 9/04 → (51) **F16C 3/06**

F16C 17/02 → (51) **F04B 1/04**

- (51) **F16C 17/03** (11) **2 134 978 A1***
F16C 17/06 **F16C 27/06**
F16F 1/40
- (25) En (26) En
- (21) 08723971.1 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000079 03.03.2008
- (87) WO 2008/108658 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 NO 20071187
- (54) • **LAGER**
• **BEARING**
• **PALIER**
- (71) Framo Engineering AS, P.O. Box 174, 5862 Sandsli, Bergen, NO
- (72) BØE, Ketil, N-5244 Fana, NO
SEIM, Lars, N-5267 Espeland, NO
ÅSMUL, Vidar, N-5200 OS, NO
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **F16C 17/03** (11) **2 134 979 A2***
F16C 17/06 **F16C 17/10**
F16C 33/10 **F16C 39/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08773805.0 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/005384 02.07.2008
- (87) WO 2009/007044 2009/03 15.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 10.07.2007 DE 102007032443
- (54) • **HYBRIDLAGER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **HYBRID BEARING AND METHOD FOR MANUFACTURING IT**
• **PALIER HYBRIDE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION**

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE
HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F16C 17/06 → (51) **F16C 17/03**

F16C 17/10 → (51) **F16C 17/03**

F16C 27/06 → (51) **F16C 17/03**

F16C 29/04 → (51) **G02B 7/02**

F16C 33/10 → (51) **F16C 17/03**

F16C 39/06 → (51) **F16C 17/03**

F16D 1/033 → (51) **F16B 3/06**

F16D 1/072 → (51) **B62D 1/16**

F16D 1/08 → (51) **B62D 1/16**

F16D 1/08 → (51) **F16B 3/06**

F16D 1/093 → (51) **F16B 3/06**

F16D 3/22 → (51) **B62D 1/16**

F16D 3/38 → (51) **B62D 1/16**

F16D 48/04 → (51) **B60K 6/387**

- (51) **F16D 65/092** (11) **2 134 980 A1***
F16D 69/04
- (25) De (26) De
- (21) 08715840.8 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001243 18.02.2008
- (87) WO 2008/125161 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.04.2007 DE 102007017785
- (54) • **BREMSBELAG MIT EINER RÜCKENPLATTE MIT ERHÖHTER STEIFIGKEIT**
• **BRAKE LINING HAVING A BACK PLATE HAVING INCREASED STIFFNESS**
• **GARNITURE DE FREIN MUNIE D'UN PATIN À RIGIDITÉ ACCRUE**
- (71) Federal-Mogul Friction Products GmbH, Otto-Hahn-Strasse 26-28, 65520 Bad Camberg, DE
- (72) DREHER, Jürgen, 56218 Mühlheim-Kährlich, DE
- (74) SARICA, Yasar, 57462 Olpe, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F16D 66/00** (11) **2 134 981 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08707805.1 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001498 26.02.2008
- (87) WO 2008/110259 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 DE 102007012065
- (54) • **BELAGSVERSCHLEISSERKENNUNG DURCH SIGNALSTIFTE**
• **DETECTION OF LINING WEAR USING SIGNAL PINS**
• **DÉTECTION DE L'USURE D'UNE GARNITURE AU MOYEN DE BROCHES DE SIGNALISATION**

- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KRÜGER, Gerald, 73119 Zell, DE
PRADT, Arthur, 71083 Herrenberg, DE

(51) **F16D 66/02** (11) **2 134 982 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07785805.8 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004975 05.06.2007
- (87) WO 2007/140985 2007/50 13.12.2007
- (30) 07.06.2006 DE 102006026833
05.06.2007 DE 102007026463
- (54) • **VERBESSERTE BREMSBELAGVER-SCHLEISSSENSOR**
• **IMPROVED BRAKE LINING WEAR SENSOR**
• **DÉTECTEUR D'USURE DE GARNITURE DE FREIN AMÉLIORÉ**
- (71) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
- (72) SCHMITT, Hans-Michael, 97702 Münnerstadt, DE
- BLAUFUSS, Martin, 98617 Sülzfeld, DE
KNÜTTEL, Bernhard, 97616 Bad Neustadt, DE
- (74) Bauer, Wulf, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln (Marienburg), DE

F16D 69/04 → (51) **F16D 65/092**

(51) **F16F 1/373** (11) **2 134 983 A1***
F16F 7/108 **F16F 15/08**
F16F 7/104

- (25) En (26) En
- (21) 07748022.6 (22) 16.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000357 16.04.2007
- (87) WO 2008/127157 2008/43 23.10.2008
- (54) • **DÄMPFER**
• **DAMPER**
• **AMORTISSEUR**
- (71) Trelleborg Forsheda Sweden AB, Storgatan, 28, 330 12 Forsheda, SE
- (72) GUSTAVSSON, Bengt-Göran, S-330 10 Bredaryd, SE
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P. O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

F16F 1/373 → (51) **B60G 7/02**

(51) **F16F 1/38** (11) **2 134 984 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08734914.8 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002559 31.03.2008
- (87) WO 2008/122380 2008/42 16.10.2008
- (30) 07.04.2007 DE 102007016741
- (54) • **ELASTOMER-METALL-ELEMENT FÜR EIN ELASTOMER-METALL-LAGER, INSBESONDERE ALS LAGERVERBINDUNG ZWISCHEN EINEM KUPPELMODUL UND EINEM FAHRZEUG**
• **ELASTOMER METAL ELEMENT FOR AN ELASTOMER METAL BEARING, PARTICULARLY AS A BEARING CONNECTION BETWEEN A DOME MODULE AND A VEHICLE**

- *ELEMENT EN ELASTOMERE-METAL POUR PALIER EN ELASTOMERE-METAL, EN PARTICULIER SERVANT DE JONCTION DE PALIER ENTRE UN MODULE A COUPOLE ET UN VEHICULE*
- (71) Jörn GmbH, Kriegsbergstrasse 17, 71336 Waiblingen, DE
 (72) SCHARF, Lothar, 37242 Bad Sooden-Allendorf, DE
 LIPPKE, Oliver, 71686 Remseck, DE
 ZAWADZKI, Bernd, 71409 Schwaikheim, DE
 (74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE

F16F 1/40	→ (51)	F16C 17/03
F16F 3/093	→ (51)	B60G 7/02
F16F 7/104	→ (51)	F16F 1/373
F16F 7/108	→ (51)	F16F 1/373
F16F 9/30	→ (51)	B60J 1/00
F16F 15/08	→ (51)	F16F 1/373

- (51) **F16F 15/26** (11) **2 134 985 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08717599.8 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052852 11.03.2008
 (87) WO 2008/125398 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 DE 102007017873
 (54) • *MASSENAUSGLEICHSGETRIEBE EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *MASS EQUALIZER TRANSMISSION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *MECANISME DE COMPENSATION DES MASSES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) TISCH, Siegfried, 70839 Gerlingen, DE

F16H 7/00	→ (51)	F16H 55/36
------------------	--------	-------------------

- (51) **F16H 19/00** (11) **2 134 986 A2***
F16H 25/18 **F16K 31/04**
F16K 31/528 **F16H 25/08**
F16K 31/524 **F02M 25/07**
F02B 47/08
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787947.4 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000513 14.04.2008
 (87) WO 2008/145834 2008/49 04.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 16.04.2007 FR 0702723
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG DER SCHWINGBEWEGUNG EINES ZAHNRADS IN EINE ÜBERSETZUNGSBEWEGUNG EINES SCHIEBERS UND VENTIL MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
 • *DEVICE FOR CONVERTING A PIVOTING MOVEMENT OF A PINION INTO A TRANSLATIONAL MOVEMENT OF A SLIDE, AND VALVE COMPRISING SUCH A DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE TRANSFORMATION D'UN MOUVEMENT DE PIVOTEMENT D'UN PIGNON EN UN MOUVEMENT DE TRANSLATION D'UN COULISSEAU ET VANNE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*

- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR
 (72) ALBERT, Laurent, F-95810 Vallangoujard, FR
 PEYZARAT, Stéphane, F-60530 Le Mesnil En Thelle, FR
 (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes Thermiques 8 Rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

F16H 25/08	→ (51)	F16H 19/00
F16H 25/18	→ (51)	F16H 19/00

- (51) **F16H 37/06** (11) **2 134 987 A1***
B01F 7/04
- (25) De (26) De
 (21) 07724248.5 (22) 13.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/003310 13.04.2007
 (87) WO 2008/125138 2008/43 23.10.2008
 (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR DOPPELWELLENMISCHER*
 • *DRIVE DEVICE FOR DOUBLE-SHAFT MIXERS*
 • *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UN MÉLANGEUR À DEUX ARBRES*
- (71) Stetter GMBH, Dr.-Karl-Lenz-Strasse 70 87700 Memmingen, DE
 (72) BUCHTA, Siegfried, 87758 Kronburg, DE
 MÜLLER, Manfred, 87719 Mindelheim, DE
 (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

F16H 55/30	→ (51)	F16H 55/36
-------------------	--------	-------------------

- (51) **F16H 55/36** (11) **2 134 988 A1***
F16H 55/30 **F16H 7/00**
- (25) En (26) En
 (21) 08726940.3 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003555 19.03.2008
 (87) WO 2008/115501 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 US 687797
 (54) • *RAD MIT SCHWIMMENDER HÜLSE*
 • *WHEEL WITH FLOATING SLEEVE*
 • *ROUE AVEC MANCHON FLOTTANT*
- (71) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, Ohio 44333, US
 Ackerman, Mark, 7600 Wren Court, Lincoln, NE 68506, US
 (72) ACKERMAN, Mark, Lincoln Nebraska 68506, US
 (74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16H 59/70	(11)	2 134 989 A1*
F16H 63/38		H01H 13/28
H03K 17/96		

- (25) De (26) De
 (21) 08718113.7 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053404 20.03.2008
 (87) WO 2008/122501 2008/42 16.10.2008
 (30) 07.04.2007 DE 102007016751
 (54) • *TASTERANORDNUNG ZUR ERFASSUNG DER SCHALTSTELLUNG EINES GETRIEBES SOWIE GETRIEBE MIT DER TASTERANORDNUNG*

- *SENSOR ARRANGEMENT FOR DETECTING THE GEAR POSITION OF A TRANSMISSION, AND TRANSMISSION HAVING THE SENSOR ARRANGEMENT*
 - *ENSEMBLE PALPEUR POUR DETECTER LA POSITION DE CHANGEMENT DE VITESSE D'UNE BOITE DE VITESSES, ET BOITE DE VITESSES POURVUE DE L'ENSEMBLE PALPEUR*
- (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) OBERPERTINGER, Gerhard, 91315 Höchstadt, DE

F16H 61/00	(11)	2 134 990 A2*
G12B 9/08		G01D 11/24
H05K 5/00		

- (25) De (26) De
 (21) 08734401.6 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000463 19.03.2008
 (87) WO 2008/113336 2008/39 25.09.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 19.03.2007 DE 102007013696
 (54) • *GEHÄUSE MIT VORRICHTUNG ZUM FIXIEREN EINES ELEKTRONISCHEN BAUTEILS*
 • *HOUSING COMPRISING A DEVICE FOR FIXING AN ELECTRONIC COMPONENT*
 • *BOÎTIER AVEC DISPOSITIF POUR FIXER UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
 (72) BÜYÜKBAS, Turhan, 95158 Kirchenlamitz, DE
 RIETSCH, Jürgen, 95030 Hof, DE
 KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
 HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen-Dechsendorf, DE
 GRAMANN, Matthias, 77871 Renchen, DE
 WIECZOREK, Matthias, 91223 Neunkirchen am Sand, DE
 SCHARRE, Klaus, 91224 Hohenstadt, DE
 GUTH, Peter, 90419 Nürnberg, DE
 TRODLER, Dirk, 90489 Nürnberg, DE

F16H 61/36	→ (51)	B62D 65/10
-------------------	--------	-------------------

F16H 63/38	→ (51)	F16H 59/70
-------------------	--------	-------------------

- (51) **F16J 1/22** (11) **2 134 991 A1***
F16C 7/02
- (25) En (26) En
 (21) 08762687.5 (22) 17.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000938 17.04.2008
 (87) WO 2008/129391 2008/44 30.10.2008
 (30) 19.04.2007 DE 102007018435
 19.07.2007 EP 07014184
 (54) • *STIFTLÖSER KURBELANTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN UND KOMPRESSOREN*
 • *PINLESS CRANKTRAIN FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES AND COMPRESSORS*
 • *TRAIN DE VILEBREQUIN INTÉGRÉ DESTINÉ À DES MOTEURS À COMBUSTION INTERNE ET DES COMPRESSEURS*
- (71) Thyssenkrupp Metalurgica, Campo Limpo Ltda. Av Alfred Krupp 1050, 13231-0900 Campo Limpo Paulista-SP, BR
 (72) FONSECA GALLI, Luis Antonio, CEP-13106-006 Campinas-SP, BR

(74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwältin Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

F16J 15/02 → (51) **F02K 1/54**

F16J 15/12 → (51) **H01M 8/12**

F16J 15/32 → (51) **F01D 11/00**

F16J 15/36 → (51) **F16K 41/10**

F16K 1/20 → (51) **F24F 13/10**

(51) **F16K 1/50** (11) **2 134 992 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716101.4 (22) 28.02.2008

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

(86) EP 2008/001572 28.02.2008

(87) WO 2008/113462 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 DE 202007004104 U

(54) • **REGULIERVENTIL**
• **REGULATING VALVE**
• **SOUPAPE DE REGLAGE**

(71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE

(72) WINKLER, Bernd, 58339 Breckerfeld, DE

(51) **F16K 11/00** (11) **2 134 993 A1***
H01L 37/04 **H02N 10/00**

(25) En (26) En

(21) 08724151.9 (22) 28.03.2008

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

(86) SE 2008/000232 28.03.2008

(87) WO 2008/118063 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 SE 0700780

(54) • **VENTILVORRICHTUNG**
• **VALVE APPARATUS**
• **VALVE**

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) RUSSBERG, Gunnar, S-724 62 Västerås, SE
DAHLGREN, Mikael, S-724 64 Västerås, SE
THORBURN, Stefan, S-723 48 Västerås, SE
ROTHMAN, Bengt, S-722 09 Västerås, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **F16K 15/03** (11) **2 134 994 A1***
F16K 15/14 **A47L 15/42**

(25) De (26) De

(21) 08749512.3 (22) 02.04.2008

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

(86) EP 2008/053921 02.04.2008

(87) WO 2008/125492 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 DE 102007017283

(54) • **VORRICHTUNG ZUM SPERREN EINES FLUIDDURCHTRITTS DURCH EIN ROHR-FÖRMIGES TEIL MITTELS EINES RÜCKSCHLAGVENTILS, INSBESONDERE IN EINEM HAUSGERÄT**

• **DEVICE FOR BLOCKING FLUID PASSAGE THROUGH A TUBULAR PART BY MEANS OF A CHECK VALVE, PARTICULARLY IN A HOUSEHOLD APPLIANCE**

• **DISPOSITIF DE BLOCAGE D'UN PASSAGE DE FLUIDE PAR UNE PARTIE EN FORME DE CONDUIT AU MOYEN D'UN CLAPET ANTIRETOUR, EN PARTICULIER DANS UN APPAREIL MENAGER**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE

F16K 15/14 → (51) **F16K 15/03**

F16K 31/04 → (51) **F16H 19/00**

F16K 31/46 → (51) **B64G 1/22**

F16K 31/524 → (51) **F16H 19/00**

F16K 31/528 → (51) **F16H 19/00**

(51) **F16K 41/10** (11) **2 134 995 A1***
F16J 15/36

(25) Fr (26) Fr

(21) 08788183.5 (22) 15.04.2008

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

(86) FR 2008/050667 15.04.2008

(87) WO 2008/145891 2008/49 04.12.2008

(30) 18.04.2007 FR 0754549

(54) • **VENTIL MIT MECHANISCHER VERKLEIDUNG UND ENTSPRECHENDE BAUGRUPPE**

• **VALVE WITH MECHANICAL LINING AND CORRESPONDING ASSEMBLY**

• **VANNE À GARNITURE MÉCANIQUE ET ENSEMBLE CORRESPONDANT**

(71) Verdelet A.t.n., 114 Rue Louis Blériot Z.I. Eurochannel, 76370 Neuville Les Dieppe, FR

(72) VERDELET, Alain, F-76810 Gruchet Saint Simeon, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16L 1/20** (11) **2 134 996 A2***

(25) En (26) En

(21) 08716303.6 (22) 06.03.2008

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

(86) EP 2008/001788 06.03.2008

(87) WO 2008/107185 2008/37 12.09.2008

(88) 20.08.2009

(30) 07.03.2007 GB 0704410

(54) • **VORFERTIGUNG VON ROHRSTRÄNGEN AN BORD VON SCHIFFEN ZUM VERLEGEN VON ROHREN**

• **PREFABRICATION OF PIPE STRINGS ON BOARD OF PIPE-LAYING VESSELS**

• **PRÉFABRICATION DE TRAINS DE TIGES À BORD DE NAVIRES D'INSTALLATION DE CANALISATION**

(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT

(72) SCAINI, Cristian, I-24052 Azzano San Paolo, IT

ROSSIN, Davide, I-22070 Bregnano, IT

(74) Williams, Rhys Nicholas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

F16L 11/04 → (51) **C08L 81/06**

(51) **F16L 15/06** (11) **2 134 997 A1***
E21B 17/08

(25) En (26) En

(21) 08735502.0 (22) 27.03.2008

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

(86) EP 2008/053602 27.03.2008

(87) WO 2008/116891 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 US 907301 P

(54) • **ADDITIVFREIE GEWINDEVERBINDUNG MIT SUPERHOHER DREHMOMENTLEISTUNG**

• **SUPER HIGH TORQUE DOPE-FREE THREADED JOINT**
• **JOINT FILETÉ À COUPLE TRÈS ÉLEVÉ DÉPOURVU D'ADDITIF**

(71) Tenaris Connections AG, Bahnhofstrasse 7, 9494 Schaan, LI

(72) CARCAGNO, Gabriel E, Campana, Buenos Aires, (B2804MHA), AR

QUIROGA, Francisco Alfredo, Campana, Buenos Aires, (B2804MHA), AR

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **F16L 33/18** (11) **2 134 998 A1***
F16L 33/207 **F16L 33/34**

(25) En (26) En

(21) 07736677.1 (22) 08.03.2007

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

(86) IT 2007/000172 08.03.2007

(87) WO 2008/107920 2008/37 12.09.2008

(54) • **ROHRANSCHLUSSSTÜCK, INSBESONDERE FÜR EINE KLIMAAANLAGE, KLIMATISIERUNGS- UND KÜHLSYSTEME**

• **PIPE FITTING, PARTICULARLY FOR AIR CONDITIONING, CONDITIONING AND REFRIGERATION SYSTEMS**

• **RACCORD DE TUYAUTERIE, EN PARTICULIER POUR DES SYSTÈMES DE CONDITIONNEMENT D'AIR, DE CONDITIONNEMENT ET DE RÉFRIGÉRATION**

(71) Maflow S.P.A., Via Boccaccio 1, 20090 Trezzano Sul Naviglio, IT

(72) CARICCIA, Gianluca, 13043 Cigliano, IT

CITELLI, Marco, 10018 Pavone Canavese, IT

DOLENTE, Gianluca, 64011 Alba Adriatica, IT

SALVIA, Vincenzo, 63030 Colli del Tronto, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F16L 33/207 → (51) **F16L 33/18**

F16L 33/34 → (51) **F16L 33/18**

F16L 47/00 → (51) **B23K 9/00**

F16L 57/00 → (51) **B32B 3/04**

F16L 59/14 → (51) **C08G 18/66**

(51) **F17C 11/00** (11) **2 134 999 A1***

(25) De (26) De

(21) 08735636.6 (22) 01.04.2008

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

(86) EP 2008/053860 01.04.2008

(87) WO 2008/122543 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 EP 07105777

(54) • **GASDRUCKBEHÄLTER MIT EINER MISCHEUNG ENTHALTEND EIN METALLORGANISCHES GERÜSTMATERIAL SOWIE EINEN LATENTWÄRMESPEICHER**

• **GAS PRESSURE CONTAINER COMPRISING A MIXTURE CONTAINING AN ORGANOMETALLIC SKELETAL MATERIAL, AND A PCM DEVICE**

• **RÉCIPIENT À GAZ SOUS PRESSION COMPRENANT UN MÉLANGE CONTENANT UN MATÉRIAU STRUCTUREL ORGANO-MÉTALLIQUE ET UN MATÉRIAU À CHANGEMENT DE PHASE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) STEIN, Hildegard, 68163 Mannheim, DE
PASTRE, Joerg, 64625 Bensheim, DE

SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
KIENER, Christoph, 67256 Weisenheim Am Sand, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

F17C 11/00 → (51) **B01D 53/02**

F17C 13/00 → (51) **G01R 33/30**

(51) **F21K 7/00** (11) **2 135 000 A1***
H01L 33/00
(25) En (26) En
(21) 08737672.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051193 31.03.2008
(87) WO 2008/120165 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 EP 07105533
(54) • **LICHTAUSGABEVORRICHTUNG**
• **LIGHT OUTPUT DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN EEUWIJK, Alexander, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIESSEN, Eduard, M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21K 7/00** (11) **2 135 001 A1***
B60Q 3/02 **B60Q 3/00**
F21W 101/08 **H01L 33/00**
H05B 33/08

(25) De (26) De
(21) 08749563.6 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054550 15.04.2008
(87) WO 2008/125672 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07106236
17.04.2007 US 912184 P
(54) • **FARBVERSTELLBARE LED-LEUCHTE, INSBESONDERE ZUR FAHRZEUGINNENBELEUCHTUNG**
• **COLOR-VARIABLE LED LIGHT, PARTICULARLY FOR LIGHTING THE INTERIOR OF VEHICLES**
• **LAMPE À DEL DE COULEUR VARIABLE, DESTINÉE EN PARTICULIER À L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR DE VÉHICULES**
(71) Goodrich Lighting Systems GmbH, Bertramstrasse 8, 59557 Lippstadt, DE
(72) HESSLING, Andre, 56179 Vallendar, DE
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F21L 4/04** (11) **2 135 002 A1***
F21L 4/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788114.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050590 03.04.2008
(87) WO 2008/145880 2008/49 04.12.2008
(30) 12.04.2007 FR 0754419
(54) • **VIELSEITIGE, KOMPAKTE UND TRAGBARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**

• **VERSATILE AND COMPACT PORTABLE LIGHTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PORTABLE POLYVALENT ET COMPACT**
(71) FACOM, 6-8 Rue Gustave Eiffel, 91420 Morangis, FR
(72) PARINI, Philippe, F-91550 Paray Vieille Poste, FR
PRAUDEL, Philippe, F-91160 Longjumeau, FR
VECCHIO, Jocelyn, F-94400 Vitry Sur Seine, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F21L 4/06 → (51) **F21L 4/04**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 135 003 A1***
F21V 33/00 **E04F 13/08**
G02B 6/00 **F21Y 101/02**
(25) En (26) En
(21) 08737668.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051189 31.03.2008
(87) WO 2008/122909 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 EP 07105819
(54) • **MOSAIKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**
• **TILED LIGHTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE EN MOSAÏQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEURENBERG, Peter, H., F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BOONEKAMP, Erik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21S 4/00 → (51) **A62B 3/00**

(51) **F21S 8/02** (11) **2 135 004 A1***
F21V 7/00 **F21V 19/02**
(25) En (26) En
(21) 08717860.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053119 14.03.2008
(87) WO 2008/110630 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 IE 20070172
(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**
• **A LUMINAIRE APPARATUS**
• **APPAREIL DE LUMINAIRE**
(71) Hamilton, Gerard Francis, Patina Mart Lane Foxrock, Dublin 18, IE
(72) Hamilton, Gerard Francis, Dublin 18, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **F21V 5/04** (11) **2 135 005 A2***
G02B 3/00 **F21Y 101/02**
F21W 131/103

(25) En (26) En
(21) 08737714.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051264 04.04.2008
(87) WO 2008/122941 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 05.04.2007 EP 07300925
(54) • **LICHTSTRAHLENFORMER**
• **LIGHT-BEAM SHAPER.**
• **DISPOSITIF DE MISE EN FORME DE FAISCEAUX LUMINEUX**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MONTAGNE, Louis, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/02**

(51) **F21V 15/01** (11) **2 135 006 A2***
H01J 61/30 **G02F 1/13357**
(25) De (26) De
(21) 08735989.9 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054263 09.04.2008
(87) WO 2008/125558 2008/43 23.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.04.2007 DE 202007005456 U
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT EINER FLACHLAMPE UND EINEM RAHMEN**
• **LIGHTING SYSTEM HAVING A FLAT LUMINAIRE AND A FRAME**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC UNE LAMPE PLATE ET UN CADRE**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) BECK, Jürgen, 89547 Heuchlingen, DE
SCHLENGA, Bert, 89573 Giengen, DE

F21V 19/02 → (51) **F21S 8/02**

F21V 33/00 → (51) **F21S 2/00**

F21W 101/08 → (51) **F21K 7/00**

F21W 131/103 → (51) **F21V 5/04**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 5/04**

(51) **F23C 10/10** (11) **2 135 007 A1***
F23J 7/00 **F23L 9/02**
(25) En (26) En
(21) 08714037.2 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052144 28.01.2008
(87) WO 2008/112345 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 685500
(54) • **SEKUNDÄRLUFTSTROMSTEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ZIRKULIERENDE WIRBELSCHICHTKESSEL-SYSTEME**
• **SECONDARY AIR FLOW BIASING APPARATUS AND METHOD FOR CIRCULATING FLUIDIZED BED BOILER SYSTEMS**
• **APPAREIL SECONDAIRE DE SOLlicitATION DE FLUX D'AIR ET PROCÉDÉ POUR FAIRE CIRCULER DES SYSTÈMES DE CHAUDIÈRE À LIT FLUIDIFIÉ**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) JACOBS, Robert V., Windsor, Connecticut 06095, US
(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F23D 14/16 → (51) **B22D 11/103****F23J 7/00** → (51) **F23C 10/10****F23L 9/02** → (51) **F23C 10/10**(51) **F23Q 7/00** (11) **2 135 008 A1***(25) De (26) De
(21) 08717467.8 (22) 06.03.2008

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

(86) EP 2008/052720 06.03.2008

(87) WO 2008/110496 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 DE 102007013127
25.05.2007 DE 102007024393
15.02.2008 DE 102008009429(54) • **ABDICHTUNG FÜR EINE GLÜHKERZE**
• **SEAL FOR A GLOW PLUG**
• **SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ POUR BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KERN, Christoph, 71546 Aspach, DE
LANDES, Ewgenij, 71686 Remseck, DE
ZACH, Reiko, 71686 Remseck, DE
KLEINDL, Michael, 71701 Schwieberdingen, DEDOERING, Christian, 70563 Stuttgart, DE
SCHOTT, Steffen, 71701 Schwieberdingen, DE
SALTIKOV, Pavlo, 71334 Waiblingen, DE(51) **F24C 7/04** (11) **2 135 009 A1***(25) En (26) En
(21) 07834052.8 (22) 15.11.2007

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

(86) KR 2007/005746 15.11.2007

(87) WO 2008/126969 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 KR 20070035864

(54) • **OFEN**
• **OVEN**
• **FOUR**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) YUN, Min Ho, Gyeongnam-do 641-711, KR

(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **F24D 13/02** (11) **2 135 010 A2***(25) En (26) En
(21) 08719299.3 (22) 14.03.2008

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

(86) IB 2008/000593 14.03.2008

(87) WO 2008/117146 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 IT MO20070105

(54) • **HEIZVORRICHTUNG**
• **HEATING APPARATUS**
• **APPAREIL DE CHAUFFAGE**

(71) Cadif Srl, Via Monte Cervino, 2, 37057 S. Giovanni Lupatoto, IT

(72) STABILE, Aldo, 26013 Crema (CR), IT

(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

(51) **F24F 11/00** (11) **2 135 011 A2***(25) En (26) En
(21) 08705188.4 (22) 09.01.2008

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

(86) SE 2008/000015 09.01.2008

(87) WO 2008/085115 2029/08 17.07.2008

(30) 11.01.2007 SE 0700050

(54) • **KLIMAAANLAGE FÜR RÜCKLUFT**• **AIR CONDITIONING EQUIPMENT FOR RETURN AIR**• **MATÉRIEL DE CONDITIONNEMENT DE L'AIR POUR L'AIR DE REPRISE**

(71) Swegon AB, Box 300, 535 23 Kvänum, SE

(72) BERG, Gunnar, S-521 30 Falköping, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **F24F 13/10** (11) **2 135 012 A1***
F16K 1/20 **F24F 13/14**

(25) En (26) En

(21) 08724110.5 (22) 05.03.2008

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

(86) SE 2008/000178 05.03.2008

(87) WO 2008/108707 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 SE 0700549

(54) • **VERFAHREN UND DROSSELVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES LUFTSTROMS IN EINEM KANAL ODER IN EINEM KANALSYSTEM**• **METHOD AND THROTTLING DEVICE TO CONTROL AN AIR FLOW IN A CHANNEL OR IN A CHANNEL SYSTEM**• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTRANGLEMENT PERMETTANT DE RÉGULER UN FLUX D'AIR DANS UN CANAL OU DANS UN SYSTÈME DE CANAUX**

(71) Bernhardsson, Göran, Hersevadsvägen 21 181 34 Lidingö, SE

(72) Bernhardsson, Göran, Hersevadsvägen 21 181 34 Lidingö, SE

(74) Wallengren, Yngvar, et al, Box 116, 331 21 Varnamo, SE

F24F 13/10 → (51) **A62C 2/12****F24F 13/14** → (51) **F24F 13/10****F24F 13/18** → (51) **E06B 7/10**(51) **F24H 1/10** (11) **2 135 013 A2***
F24H 9/20

(25) En (26) En

(21) 08719028.6 (22) 14.03.2008

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

(86) GB 2008/050183 14.03.2008

(87) WO 2008/110847 2008/38 18.09.2008

(88) 20.11.2008

(30) 14.03.2007 GB 0704892

(54) • **VERBESSERUNGEN BEI DER TEMPERATURSTEUERUNG VON FLÜSSIGKEITEN ODER DIESE BETREFFEND**• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO TEMPERATURE CONTROL OF LIQUIDS**• **AMÉLIORATIONS RELATIVES À LA RÉGULATION DE TEMPÉRATURE DE LIQUIDES**

(71) Hughes, Michael Karl William, 263 Chester Road, Flint Clwyd CH6 5SE, GB

(72) Hughes, Michael Karl William, Flint Clwyd CH6 5SE, GB

(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

F24H 9/20 → (51) **F24H 1/10****F24J 2/10** → (51) **F24J 2/54**(51) **F24J 2/54** (11) **2 135 014 A1***
F24J 2/10

(25) De (26) De

(21) 08734999.9 (22) 03.04.2008

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

(86) EP 2008/002661 03.04.2008

(87) WO 2008/119564 2008/41 09.10.2008

(30) 03.04.2007 DE 102007016084

26.10.2007 DE 102007051359

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NUTZUNG VON SONNENENERGIE**• **METHOD AND DEVICE FOR THE UTILIZATION OF SOLAR ENERGY**• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'UTILISATION DE L'ÉNERGIE SOLAIRE**

(71) Grassmann, Hans, Visogliano, 9R1, 34013 Duino-Aurisina, IT

(72) GRASSMANN, Walter, 96052 Bamberg, DE

(74) Unland, Jochen Hermann, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F24J 3/00 → (51) **B65F 5/00**(51) **F25B 1/10** (11) **2 135 015 A2***

(25) En (26) En

(21) 07793639.1 (22) 23.08.2007

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

(86) KR 2007/004036 23.08.2007

(87) WO 2008/111712 2008/38 18.09.2008

(88) 28.05.2009

(30) 13.03.2007 KR 20070024404

(54) • **KOMPRESSIONSSYSTEM UND KLIMAAANLAGE**• **COMPRESSION SYSTEM AND AIR CONDITIONING SYSTEM**• **SYSTÈME DE COMPRESSION ET SYSTÈME DE CLIMATISATION**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) CHOI, Song, Seoul 152-848, KR

KIM, Young Min, Seoul 152-848, KR

CHUNG, Baik Young, Seoul 152-848, KR

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

F25B 17/08 → (51) **G01R 33/30**(51) **F25B 39/04** (11) **2 135 016 A1***
F28D 1/047

(25) En (26) En

(21) 08735681.2 (22) 02.04.2008

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

(86) EP 2008/053923 02.04.2008

(87) WO 2008/119816 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 TR 200702155

(54) • **KONDENSATOR**• **A CONDENSER**• **CONDENSATEUR**

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) KERPICCI, Husnu, 34950 Istanbul, TR

AGOPYAN, Sevan, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25B 41/00** (11) **2 135 017 A1***
F25B 49/00

(25) En (26) En

(21) 07758235.1 (22) 09.03.2007

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

(86) US 2007/063662 09.03.2007

(87) WO 2008/111968 2008/38 18.09.2008

(54) • **VERHINDERUNG VON KÄLTEMITTELERSTARRUNG**• **PREVENTION OF REFRIGERANT SOLIDIFICATION**

- *PRÉVENTION DE LA SOLIDIFICATION D'UN FLUIDE FRIGORIGÈNE*
- (71) Carrier Corporation, P.O. Box 4800, Carrier Parkway, Syracuse, NY 13221, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 49/00 → (51) **F25B 41/00**

- (51) **F25D 11/00** (11) **2 135 018 A1***
F25D 25/02 **F25D 23/04**
- (25) De (26) De
(21) 08717833.1 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053092 14.03.2008
(87) WO 2008/122484 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007016848
- (54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATION DEVICE*
• *RÉFRIGÉRATEUR*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE

- (51) **F25D 17/02** (11) **2 135 019 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726568.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003057 07.03.2008
(87) WO 2008/109151 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905552 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITSSCHNELLKÜHLSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR HEISSE BULK-FLÜSSIGKEITEN UND BEHÄLTER DAFÜR*
• *RAPID FLUID COOLING SYSTEM AND METHOD FOR HOT BULK LIQUIDS AND CONTAINER THEREFOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFRIGÉRATION RAPIDE DE FLUIDE POUR LIQUIDES CHAUDS EN VRAC, ET CONTENANT POUR CEUX-CI*

- (71) The Cooper Union for the Advancement of Science and Art, 30 Cooper Square, New York, NY 10003, US
- (72) LOIBL, Gregory, H., Hyde Park, NY 12538, US
SIDEBOTHAM, George, Babylon, NY 11702, US
GUTIERREZ, Michael, B., Roselle, NJ 07203, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F25D 19/00 → (51) **G01R 33/30**

- (51) **F25D 21/06** (11) **2 135 020 A1***
(25) En (26) En
(21) 07752425.4 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/005724 06.03.2007
(87) WO 2008/108757 2008/37 12.09.2008
- (54) • *MIKROKANALVERDAMPFER MIT FROST-ERFASSUNG UND STEUERUNG*
• *MICRO-CHANNEL EVAPORATOR WITH FROST DETECTION AND CONTROL*
• *EVAPORATEUR À MICRO-CANAUX DOTÉ DE MOYENS DE DÉTECTION DU GEL ET D'UNE COMMANDE*

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
SCARCELLA, Jason, Cicero, NY 13039, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25D 23/00** (11) **2 135 021 A2***
(25) De (26) De
(21) 08717075.9 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052229 25.02.2008
(87) WO 2008/107328 2008/37 12.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 07.03.2007 DE 102007011114
- (54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATOR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE
MRZYGLD, Matthias, 89075 Ulm, DE

F25D 23/04 → (51) **F25D 11/00****F25D 25/02** → (51) **F25D 11/00**

- (51) **F25D 31/00** (11) **2 135 022 A1***
B67D 1/08
- (25) En (26) En
(21) 07848650.3 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/004921 20.12.2007
(87) WO 2008/122747 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706747
- (54) • *MOTORSCHUTZVORRICHTUNG*
• *A MOTOR PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DE MOTEUR*
- (71) Totton Pumps Limited, Rushington Business Park, Totton Southampton Hampshire SO40 9AH, GB
- (72) WYATT, Gary, David, Worcester, Worcestershire WR14 1LT, GB
- (74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

F26B 3/02 → (51) **C10L 5/40**

- (51) **F26B 5/08** (11) **2 135 023 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716616.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002168 18.03.2008
(87) WO 2008/113560 2008/39 25.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 19.03.2007 DE 202007003978 U
27.03.2007 DE 202007004462 U
- (54) • *ZENTRIFUGALTROCKNER*
• *CENTRIFUGAL DRIER*
• *SÉCHEUR CENTRIFUGE*
- (71) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street, Eagle Rock, VA 24085, US
- (72) VELTEL, Jürgen, 47626 Kavelaer, DE
BAASKE, Thomas, 47608 Geldern-Pont, DE
PETERS, Markus, 46509 Xanten, DE
MAESMANN, Christoph, 47747 Kerken, DE

- (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

- (51) **F26B 17/00** (11) **2 135 024 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726243.2 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002670 28.02.2008
(87) WO 2008/112084 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 14.03.2007 US 906980 P
06.06.2007 US 933354 P
- (54) • *VERBESSERTE TROCKNER/KÜHLER FÜR MAHLZEITEN*
• *IMPROVED MEAL DRYER/COOLER*
• *SÉCHEUR/REFROIDISSEUR DE REPAS AMÉLIORÉ*
- (71) Desmet Ballestra North America, Inc., 450 Franklin Road, Suite 170, Marietta, GA 30067, US
- (72) LOPEZ, Federico, Madrid, ES
- (74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

F28D 1/03 → (51) **F28D 1/053****F28D 1/047** → (51) **F25B 39/04**

- (51) **F28D 1/053** (11) **2 135 025 A1***
F28F 27/02 **F28D 1/03**
- (25) De (26) De
(21) 08715822.6 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001222 18.02.2008
(87) WO 2008/110249 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013125
- (54) • *WÄRMEÜBERTRAGER ZUM VERDAMPFEN EINES FLÜSSIGEN TEILS EINES MEDIUMS MIT BYPASS FÜR EINEN DAMPFÖRMIGEN TEIL DES MEDIUMS*
• *HEAT EXCHANGER FOR EVAPORATING A LIQUID PORTION OF A MEDIUM HAVING A BYPASS FOR AN EVAPORATED PORTION OF THE MEDIUM*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR LA VAPORISATION D'UNE PARTIE LIQUIDE D'UN MILIEU, POURVU D'UNE DÉRIVATION POUR UNE PARTIE À L'ÉTAT DE VAPEUR DU MILIEU*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KERLER, Boris, 70176 Stuttgart, DE
SEEWALD, Wolfgang, 70190 Stuttgart, DE
GEIGER, Michael, 74177 Bad Friedrichshall, DE
WALTER, Christoph, 70469 Stuttgart, DE
KRANICH, Michael, 74354 Besigheim, DE
GNEITING, Ronald, 72622 Nürtingen, DE

F28F 27/02 → (51) **F28D 1/053**

- (51) **F41A 9/69** (11) **2 135 026 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716305.1 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001790 06.03.2008
(87) WO 2008/110296 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011502
- (54) • *MAGAZIN FÜR EINE HANDFEUERWAFFE*
• *MAGAZINE FOR A PORTABLE FIREARM*
• *MAGASIN D'UNE ARME À FEU DE POING*
- (71) German Sport Guns GmbH, Oesterweg 21, 59469 Ense-Höingen, DE

(72) EMDE, Dietmar, 59757 Arnsberg-Voswinkel, DE
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

(51) **F41C 23/00** (11) **2 135 027 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826307.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/004576 09.04.2008
(87) WO 2009/008927 2009/03 15.01.2009
(88) 26.02.2009
(30) 09.04.2007 US 910802 P

(54) • **FEUERWAFFE MIT ABNEHMBAREM HANDSCHUTZ**
• **FIREARM HAVING A REMOVABLE HAND GUARD**
• **ARME À FEU POSSÉDANT UN PROTÈGE-MAIN AMOVIBLE**

(71) Colt Defense, LLC, 545 New Park Avenue, Hartford, CT 06110, US

(72) LANGEVIN, Kevin, Berlin, CT 06037, US
HOCHSTRATE, Paul, Plantsville, CT 06479, US
KUCZYNSKO, Grzegorz, Burlington, CT 06085, US

(74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **F41G 7/00** (11) **2 135 028 A1***
G01C 21/00 **G01C 19/42**
G01C 21/16 **F41G 7/30**
F42B 10/26 **G05D 1/10**

(25) En (26) En
(21) 05796389.4 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001600 26.10.2005
(87) WO 2006/046912 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 SE 0402611

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES ROLLWINKELS**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINATION OF ROLL ANGLE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UN ANGLE DE ROULIS**

(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE

(72) LÖNN, Olof, S-681 93 Kristinehamn, SE

(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F41G 7/30 → (51) **F41G 7/00**

F41H 1/08 → (51) **B29C 70/34**

F42B 10/26 → (51) **F41G 7/00**

G01B 9/02 → (51) **A61B 3/10**

(51) **G01B 11/06** (11) **2 135 029 A1***
G01B 11/24

(25) En (26) En
(21) 08736870.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/001136 28.03.2008
(87) WO 2008/119984 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 GB 0706288

(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER DICKE ODER KRÜMMUNG DÜNNER FILME**

• **METHOD FOR MEASURING THE THICKNESS OR CURVATURE OF THIN FILMS**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE MESURER L'ÉPAISSEUR OU LA COURBURE DE COUCHES MINCES**

(71) Nightingale-Eos Ltd, Unit 2 Bryn Estyn Business Centre Bryn Estyn Road, Wrexham LL13 9TY, GB

(72) MORRIS, Stephen, Wrexham LL13 9TY, GB

(74) Johnson, Carrie-Anne Louise, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

G01B 11/06 → (51) **A61B 3/10**

(51) **G01B 11/24** (11) **2 135 030 A1***
(25) De (26) De

(21) 08734489.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000679 09.04.2008
(87) WO 2008/125102 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017747

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN VERMESSUNG VON AUSSENGEWINDEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR OPTICALLY MEASURING EXTERNAL THREADS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À LA MESURE OPTIQUE DE FILETS EXTÉRIEURS**

(71) V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE

(72) GSCHWENDTNER, Hans, 47441 Moers, DE
HENGSTENBERG, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE

(74) PIANEZZI, Alaine, F-59300 Famars, FR

(71) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/06**

(51) **G01B 11/27** (11) **2 135 031 A1***
G01D 5/36

(25) En (26) En
(21) 08736938.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/001269 09.04.2008
(87) WO 2008/122816 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 GB 0706821

(54) • **ROTATIONSDETEKTIONSKIT ZUR MESSUNG VON ROLLEN, STEIGUNG UND GIERUNG**
• **ROTATION DETECTION KIT FOR MEASURING ROLL, PITCH AND YAW**
• **TROUSSE SERVANT À DÉTECTER LE ROULIS, LE TANGAGE ET LA ROTATION EN LACET**

(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) KEMP, Christopher, Gloucestershire GL12 7AX, GB

(74) ANGOOD, Stephen, Mark, Witney Oxon OX28 5PB, GB

(71) Rolfe, Edward William, et al, Patent Department Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01C 11/02 (11) **2 135 032 A1***
G03B 37/02

(25) De (26) De
(21) 08706817.7 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000150 24.01.2008
(87) WO 2008/128491 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 202007005801 U
(54) • **LAGESTABILISIERTES TRÄGERSYSTEM MIT BILDWANDERUNGS-AUSGLEICH**
• **POSITION-STABILIZED CARRIER SYSTEM HAVING IMAGE MOTION COMPENSATION**
• **SYSTÈME DE SUPPORT DE POSITION STABLE À COMPENSATION DU FILÉ D'IMAGE**

(71) Somag Ag Jena, Wildenbruchstrasse 15, 97745 Jena, DE

(72) HACKEL, Mathias, 99198 Udestedt, DE
REMPKE, Wilfried, 07749 Jena, DE

(74) Wagner, Gerd, Über den Teufelslöchern 4, 07749 Jena, DE

(51) **G01C 17/38** (11) **2 135 033 A2***
(25) En (26) En

(21) 08719858.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051148 27.03.2008
(87) WO 2008/122904 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008

(30) 04.04.2007 EP 07105594

(54) • **SELBSTKALIBRATION EINES ORIENTIERUNGSERFASSUNGSSYSTEMS**
• **AUTO-CALIBRATION OF ORIENTATION SENSING SYSTEM**
• **AUTO ETALONNAGE D'UN SYSTEME DE DETECTION D'ORIENTATION**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BOEVE, Hans Marc Bert, , NL
IKKINK, Teunis Jan, , NL

(74) DURIC, Haris, , NL

(74) Burton, Nick, et al, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

G01C 19/00 → (51) **B60L 15/20**

G01C 19/42 → (51) **F41G 7/00**

(51) **G01C 19/56** (11) **2 135 034 A1***
G01C 19/70

(25) En (26) En
(21) 08732827.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058204 26.03.2008
(87) WO 2008/127850 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 734983

(54) • **DITHERING-MECHANISMUS ZUR BESEITIGUNG VON NULLRATENVORSPANNUNG BEI EINEM GYROSKOP**
• **DITHERING MECHANISM FOR ELIMINATING ZERO-RATE BIAS IN A GYROSCOPE**
• **MÉCANISME D'OSCILLATION POUR ÉLIMINER LE BIAIS D'UN GYROSCOPE À VITESSE NULLE**

(71) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US

(72) TCHERTKOV, Igor, Leonidovich, Concord, CA 94598, US

ASTON, Salisbury Edward, Henry, Concord, CA 94518, US

AUGUST, Richard, John, Concord, CA 94521, US

JAFFE, Randall, Clayton, CA 94517, US
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **2 135 035 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08732831.6 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058211 26.03.2008
 (87) WO 2008/127851 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 US 735014
 (54) • *DITHERING-MECHANISMUS UND -VERFAHREN FÜR INDEXIERUNG*
 • *INDEXING DITHERING MECHANISM AND METHOD*
 • *MÉCANISME D'OSCILLATION À INDEXAGE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
 (71) Custom Sensors & Technologies, Inc.,
 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA
 93021, US
 (72) TCHERTKOV, Igor Leonidovich, Concord, CA
 94598, US
 (74) JAFFE, Randall, Clayton, CA 94517, US
 Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
 Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
 Road, London WC1X 8BT, GB

G01C 19/70 → (51) **G01C 19/56**

G01C 21/00 → (51) **F41G 7/00**

G01C 21/00 → (51) **G05D 1/04**

G01C 21/16 → (51) **F41G 7/00**

(51) **G01C 21/32** (11) **2 135 036 A1***
G08G 1/0967
 (25) De (26) De
 (21) 08716695.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002404 27.03.2008
 (87) WO 2008/122367 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 DE 102007016978
 (54) • *VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG EINES WETTEREREIGNISSES UND ANZEIGESYSTEM*
 • *METHOD FOR REPRESENTING A WEATHER EVENT AND DISPLAY SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE REPRÉSENTATION D'UN ÉVÉNEMENT MÉTÉOROLOGIQUE ET SYSTÈME D'AFFICHAGE*
 (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) OBERT, Georg, 80804 München, DE
 (74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motor-
 enwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788
 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 135 037 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715897.8 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001327 20.02.2008
 (87) WO 2008/125162 2008/43 23.10.2008
 (30) 17.04.2007 DE 102007018084
 (54) • *ROUTENFINDUNGSSYSTEM UND VERFAHREN MIT ROUTENOPTION ZUR VERMEIDUNG GEFÄHRLICHER ABBIEGEGANGS*
 • *ROUTE FINDING SYSTEM AND METHOD HAVING A ROUTE OPTION FOR AVOIDING HAZARDOUS TURNING MANEUVERS*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NAVIGATION ROUTIÈRE À OPTION D'ITINÉRAIRE POUR ÉVITER DES CHANGEMENTS DE DIRECTION RISQUÉS*

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
 Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) MITTERMAIER, Werner, 85435 Erding, DE
 (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstrasse
 33, 80331 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 135 038 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08734798.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002403 27.03.2008
 (87) WO 2008/125192 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 DE 102007017174
 (54) • *KRAFTFAHRZEUG-NAVIGATIONSSYSTEM*
 • *MOTOR VEHICLE NAVIGATION SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE NAVIGATION D'AUTOMOBILE*
 (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) TAVA, Marcello, 80469 München, DE
 BERGER, Roman, 81827 Muenchen, DE
 (74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motor-
 enwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788
 München, DE

(51) **G01C 22/00** (11) **2 135 039 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08745276.9 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059617 08.04.2008
 (87) WO 2008/124713 2008/42 16.10.2008
 (88) 23.07.2009
 (30) 09.04.2007 US 910791 P
 07.04.2008 US 98656
 (54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR NAVIGATION IN UND/ODER ZUM MAPPING VON MEHRDIMENSIONALEN RÄUMEN*
 • *A SYSTEM AND METHOD CAPABLE OF NAVIGATING AND/OR MAPPING ANY MULTI-DIMENSIONAL SPACE*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ CAPABLES DE NAVIGUER ET/OU DE MAPPER TOUT ESPACE MULTIDIMENSIONNEL*
 (71) Stathis, Sam, 11 Hudson Street, New York,
 NY 10013, US
 (72) Stathis, Sam, New York, NY 10013, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
 grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **G01C 25/00** (11) **2 135 040 A1***
A61G 5/04 **B60L 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08736871.8 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/001140 31.03.2008
 (87) WO 2008/119986 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 GB 0706338
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES WERTES EINES NULLPUNKT-OFFSETS IN EINEM GIERGESCHWINDIGKEITSSENSOR*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A VALUE OF A ZERO POINT OFFSET OF A YAW RATE SENSOR*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE VALEUR D'UN DÉCALAGE DU POINT ZÉRO D'UN CAPTEUR DE VITESSE DE LACET*
 (71) PG Drives Technology Ltd, 1-4 Airspeed
 Road Christchurch, Dorset BH23 4HD, GB
 (72) LEWIS, Jason, Dorset BH23 4HD, GB

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes &
 Lord LLP Churchill House, Churchill Way
 Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **G01D 4/00** (11) **2 135 041 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08726986.6 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003611 19.03.2008
 (87) WO 2008/118322 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 US 728674
 (54) • *INTERAKTIVE SCHNITTSTELLE MIT EINER ÜBERWACHUNGS- UND STEUEREINRICHTUNG*
 • *INTERACTIVE INTERFACE WITHIN A MONITORING AND CONTROL DEVICE*
 • *INTERFACE INTERACTIVE DANS UN APPAREIL DE SURVEILLANCE ET DE CONTRÔLE*
 (71) Square D Company, 1415 South Roselle
 Road, Palatine, IL 60067, US
 (72) BICKEL, Jon, Andrew, Murfreesboro, Ten-
 nessee 37129, US
 THURMOND, M, Jason, Murfreesboro, Ten-
 nessee 37128, US
 MORASCA, Gregg, G., Brentwood, Illinois
 37027, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 135 042 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716016.4 (22) 25.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001471 25.02.2008
 (87) WO 2008/110257 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 DE 102007013091
 (54) • *SYSTEM UND ELEKTROMOTOR*
 • *SYSTEM AND ELECTRIC MOTOR*
 • *SYSTÈME ET MOTEUR ÉLECTRIQUE*
 (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-
 Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
 (72) SIMON, Olaf, 76646 Bruchsal, DE
 (74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH &
 Co. KG Abt. ECG Ernst-Blickle-Straße 42,
 76646 Bruchsal, DE

G01D 5/36 → (51) **G01B 11/27**

(51) **G01D 9/00** (11) **2 135 043 A1***
G06Q 10/00 **B07C 3/00**
G07C 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 08709231.8 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052344 27.02.2008
 (87) WO 2008/128812 2008/44 30.10.2008
 (30) 19.04.2007 DE 102007018633
 (54) • *VERFAHREN UND LAUFZEITPRÜFGERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER LAUFZEIT VON TRANSPORTGÜTERN GERINGER ABMESSUNGEN, INSBESONDERE VON BRIEFEN UND ÄHNLICHEN POSTSENDUNGEN*
 • *METHOD AND PROCESSING TIME TESTING DEVICE FOR MONITORING THE PROCESSING TIME OF SHIPPING GOODS OF SMALL DIMENSIONS, PARTICULARLY OF LETTERS AND SIMILAR POSTAL ITEMS*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DU DÉLAI D'ACHEMINEMENT POUR SURVEILLER LE DÉLAI D'ACHEMINEMENT DE MARCHANDISES DE PETITES DIMENSIONS, EN PARTICULIER DE LETTRES ET D'ENVOIS POSTAUX SIMILAIRES*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) KUPFERNAGEL, Rolf, 12621 Berlin, DE
 BERLIN, Bernhard, 10319 Berlin, DE
 PAETSCH, Holger, 15758 Zernsdorf, DE
 (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01D 11/24 → (51) **F16H 61/00**

- (51) **G01D 18/00** (11) **2 135 044 A1***
G01R 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 08718535.1 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/050082 22.02.2008
 (87) WO 2008/113883 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 FI 20070216
 (54) • *DIAGNOSTIZIERUNG EINES ELEKTRONISCHEN SENSORS*
 • *DIAGNOSING AN ELECTRONIC SENSOR*
 • *DIAGNOSTIC D'UN CAPTEUR ÉLECTRONIQUE*
- (71) Hedman, Risto, Tammitie 12, 53810 Lappeenranta, FI
 (72) Hedman, Risto, 53810 Lappeenranta, FI
 (74) Helino, Timo Kalervo, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G01F 1/32** (11) **2 135 045 A1***
G01F 1/72
- (25) En (26) En
 (21) 08718650.8 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000797 07.03.2008
 (87) WO 2008/110766 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 GB 0704755
 (54) • *BIDIREKTIONALER OZILLIERENDER JETSTRÖMUNGSMESSER*
 • *BI-DIRECTIONAL OSCILLATING JET FLOWMETER*
 • *DÉBITMÈTRE À JET OSCILLANT BIDIRECTIONNEL*
- (71) Elster Metering Limited, 130 Camford Way Sundon Park, Luton, Bedfordshire LU3 3AN, GB
 (72) SANDERSON, Michael, Langley, Milton Keynes MK5 8AD, GB
 (74) Cozens, Paul Dennis, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01F 1/66 → (51) **G01N 29/024**

G01F 1/72 → (51) **G01F 1/32**

G01F 11/00 → (51) **B67D 5/42**

- (51) **G01F 13/00** (11) **2 135 046 A1***
G01G 13/02 **B65D 51/30**
B65D 79/02
- (25) De (26) De
 (21) 08718332.3 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053766 28.03.2008
 (87) WO 2008/122529 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 EP 07105842

- (54) • *BEHÄLTEREINHEIT ZUR AUFBEWAHRUNG UND ZUM SCHUTZ VON LABORSUBSTANZEN*
 • *CONTAINER UNIT FOR STORING AND PROTECTING LABORATORY SUBSTANCES*
 • *UNITE RECIPIENT DESTINEE A LA CONSERVATION ET A LA PROTECTION DE SUBSTANCES DE LABORATOIRE*
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
 (72) GIETENBRUCH, Matthias, CH-8107 Buchs, CH
 LÜCHINGER, Paul, CH-8610 Uster, CH

G01G 11/00 → (51) **B65G 15/60**

G01G 13/02 → (51) **G01F 13/00**

- (51) **G01H 3/14** (11) **2 135 047 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 08744322.2 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058131 25.03.2008
 (87) WO 2008/124289 2008/42 16.10.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 02.04.2007 US 732361
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PROTOKOLLIERUNG AKUSTISCHER STÖRUNGEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR LOGGING ACOUSTIC INCIDENTS*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ENREGISTREMENT D'INCIDENTS ACOUSTIQUES*
- (71) Plantronics, Inc., 345 Encinal Street, Santa Cruz, California 95060, US
 (72) BAYLEY, Anthony, M W, Wiltshire SN4 8NJ, GB
 DABIE, Ian, Wiltshire SN4 0ND, GB
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01J 3/12** (11) **2 135 048 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 08826251.4 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059721 09.04.2008
 (87) WO 2009/009180 2009/03 15.01.2009
 (88) 19.02.2009
 (30) 13.04.2007 US 786973
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG HERGESTELLTER TEILE UND SORTIERUNG DER ÜBERPRÜFTEN TEILE*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR INSPECTING MANUFACTURED PARTS AND SORTING THE INSPECTED PARTS*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'EXAMEN DE PIÈCES FABRIQUÉES ET DE TRI DES PIÈCES INSPECTÉES*

- (71) GII Acquisition, LLC DBA General Inspection, LLC, 10585 Enterprise Drive Davisburg, MI 48350, US
 (72) ST. ONGE, James, Bloomfield Hills, MI 48301, US
 PRISKORN, Joseph, Macomb, MI 48044, US
 SPALDING, John, Ann Arbor, MI 48105, US
 MCKOWEN, John, Grand Blanc, MI 48439, US
 KOLODGE, Kenneth, Attica, MI 48412, US
 LEE, Brett, Fenton, MI 48430, US
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01J 3/427 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01K 5/00** (11) **2 135 049 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08733017.1 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058856 31.03.2008
 (87) WO 2008/121938 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 909019 P
 31.03.2008 US 58921
 (54) • *SENSOR FÜR THERMISCHE ANALYSE UND SYSTEME DAMIT*
 • *SENSOR FOR THERMAL ANALYSIS AND SYSTEMS INCLUDING SAME*
 • *CAPTEUR POUR ANALYSE THERMIQUE ET SYSTEME COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) Anatech B.v., Nieuwstadterweg 3, 6136 KN Sittard, NL
 Perkinelmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
 (72) WIJFFELS, Martinus, J.L.M., NL-5262AA Vught, NL
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G01K 11/00** (11) **2 135 050 A2***
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787939.1 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000504 11.04.2008
 (87) WO 2008/142283 2008/48 27.11.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 12.04.2007 PCT/FR2007/370007
 (54) • *RADIOMETRISCHES THERMOMETER*
 • *RADIOMETRIC THERMOMETER*
 • *THERMOMETRE RADIOMETRIQUE*
- (71) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
 (72) VAN DE VELDE, Jean-Claude, F-59130 Lambersart, FR
 CONSTANT, Eugène, F-59650 Villeneuve-d'Ascq, FR
 JONNIAU, Sylvain, F-59100 Roubaix, FR
 RINGOT, Roger, F-62840 Neuve-Chapelle, FR
 (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

G01L 1/22 → (51) **G01N 11/00**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 135 051 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08745567.1 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059982 11.04.2008
 (87) WO 2008/128015 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 US 911554 P
 24.04.2007 US 789512
 (54) • *DRUCKSENSORVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
 • *PRESSURE SENSOR METHOD AND APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE PRESSION*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (72) LAMB, Wayne, A., London, Ohio 43140, US
 RICKS, Lamar, F., Lewis Center, Ohio 43035, US
 BRADLEY, Alistair, D., Dublin, Ohio 43016, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01L 19/00 → (51) **B60T 8/36**

(51) **G01L 23/22** (11) **2 135 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735422.3 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/051253 06.04.2007
(87) WO 2008/122842 2008/42 16.10.2008
(54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE DIAGNOSE EINES KAPAZITIVEN SENSORS*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO DIAGNOSTICS OF A CAPACITIVE SENSOR*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES AUX DIAGNOSTICS SUR UN CAPTEUR CAPACITIF OU SE RAPPORTANT À CEUX-CI*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) GARRARD, Mike, Chelmsford Essex CM1 4HF, GB
MARSHALL, Ray, Abbots Langley Hertfordshire WD5 0DB, GB
PIETRI, Stefano, Austin, Texas 78735, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc C/o Impetus IP Ltd Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

(51) **G01M 13/02** (11) **2 135 053 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734968.4 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002625 02.04.2008
(87) WO 2008/125218 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017614
(54) • *VERFAHREN ZUM OPTIMALEN BETREIBEN VON GETRIEBEN*
• *METHOD FOR OPTIMALLY OPERATING GEARBOXES*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER DES ENGRENAGES DE MANIÈRE OPTIMALE*
(71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
(72) ENGELBREIT, Michael, 97283 Riedenheim, DE
BAYER, Thomas, 97999 Igersheim, DE
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **G01M 15/00** (11) **2 135 054 A1***
G01M 17/00
(25) En (26) En
(21) 08724178.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000265 11.04.2008
(87) WO 2008/127176 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 SE 0700913
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR PRÜFUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS ODER EINER ASSOZIERTEN STRUKTUR UND EINSPANNVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING OF A COMBUSTION ENGINE OR AN ASSOCIATED STRUCTURE AND A RIG*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURER UN MOTEUR À COMBUSTION OU UNE STRUCTURE ASSOCIÉE ET ÉQUIPEMENT DE MESURE*

(71) Engström, Christian, Mosaikgränd 30, 135 63 Tyresö, SE
Färnlund, Jonny, Hällsättrabacken 16, 127 37 Skärholmen, SE
(72) Engström, Christian, 135 63 Tyresö, SE
Färnlund, Jonny, 127 37 Skärholmen, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01M 17/00** (11) **2 135 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745412.0 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059801 09.04.2008
(87) WO 2008/124795 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910867 P
09.04.2008 US 100129
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME, SOFTWARE UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN INTERAKTION MIT FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEMEN*
• *APPARATUSES, SYSTEMS, SOFTWARE AND METHODS FOR WIRELESS INTERACTION WITH VEHICLE CONTROL SYSTEMS*
• *APPAREILS, SYSTÈMES, LOGICIELS ET PROCÉDÉS POUR UNE INTERACTION SANS FIL AVEC DES SYSTÈMES DE COMMANDE DE VÉHICULE*
(71) Marvell Semiconductor, Inc., 5488 Marvell Lane, Santa Clara, CA 95054, US
(72) GERCEKCI, Anil, CH-1293 Bellevue, CH
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01M 17/00 → (51) **G01M 15/00**

G01N 1/40 → (51) **C12M 3/06**

G01N 9/24 → (51) **G01N 29/024**

(51) **G01N 11/00** (11) **2 135 056 A1***
G01L 1/22
(25) En (26) En
(21) 08744230.7 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057960 24.03.2008
(87) WO 2008/118829 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 908248 P
(54) • *RHEOMETER FÜR TROCKENPULVER*
• *DRY POWDER RHEOMETER*
• *RHÉOMÈTRE POUR POUDRE SÈCHE*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) HOENDERKAMP, Lee, Paul, Ware Hertfordshire SG12 0DJ, GB
YOUNG, William, Kerckhoff, Ware Hertfordshire SG12 0DJ, GB
(74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **G01N 15/06** (11) **2 135 057 A1***
G08B 17/00 **G08B 23/00**
(25) En (26) En
(21) 08714363.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000315 07.03.2008
(87) WO 2008/109932 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 AU 2007901285 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM PARTIKELNACHWEIS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PARTICLE DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE PARTICULES*
(71) Xtralis Technologies Ltd, 2nd Floor One Montague Place, 3933 Nassau, BS
(72) AJAY, Kemal, Bentleigh East, Victoria 3165, AU
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 15/14 → (51) **B01L 3/00**

G01N 17/00 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01N 21/00** (11) **2 135 058 A2***
B32B 27/04
(25) En (26) En
(21) 08730664.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054908 25.02.2008
(87) WO 2008/112416 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 14.03.2007 US 686095
(54) • *OPTOFLUIDISCHE MIKROSKOPVORRICHTUNG*
• *OPTOFLUIDIC MICROSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MICROSCOPIE OPTOFLUIDIQUE*
(71) California Institute of Technology, Office of Technology Transfer 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) YANG, Changhuei, Pasadena, California 91104, US
PSALTIS, Demetri, Pasadena, California 91107, US
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

G01N 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 21/25 → (51) **A61B 1/273**

(51) **G01N 21/35** (11) **2 135 059 A2***
G01N 21/39 **G01J 3/427**
G01N 33/49 **A61B 5/00**
(25) De (26) De
(21) 08734378.6 (22) 16.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000438 16.03.2008
(87) WO 2008/113328 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007013274
12.07.2007 DE 102007032849
(54) • *MESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN KONZENTRATIONSBESTIMMUNG VON BLUTZUCKER UND/ODER LAKTAT IN BIOLOGISCHEN SYSTEMEN*
• *MEASURING DEVICE AND METHOD FOR OPTICALLY DETERMINING THE CONCENTRATION OF BLOOD SUGAR AND/OR LACTATE IN BIOLOGICAL SYSTEMS*
• *DISPOSITIF DE MESURE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION OPTIQUE DE LA CONCENTRATION DE SUCRE DANS LE SANG ET/OU DE LACTATE DANS DES SYSTÈMES BIOLOGIQUES*
(71) Biocomfort Diagnostics GmbH, Bernhäuser Strasse 17, 73765 Neuhausen a.d.F., DE

(72) BEISE, Reinhard, D., 85570 Ottenhofen, DE
(74) Reuther, Martin, Patente Marken Design
Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

(51) **G01N 21/35** (11) **2 135 060 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787818.7 (22) 19.03.2008

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

(86) FR 2008/000365 19.03.2008

(87) WO 2008/135654 2008/46 13.11.2008

(88) 31.12.2008

(30) 22.03.2007 FR 0702091

(54) • *VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN FERN-
ERKENNUNG VON GAS*
• *DEVICE FOR THE REMOTE OPTICAL
DETECTION OF GAS*
• *DISPOSITIF DE DETECTION OPTIQUE DE
GAZ A DISTANCE*

(71) Bertin Technologies S.A., Parc d'Activités du
Pas du Lac, 10bis, avenue Ampère, 78180
Montigny-le-Bretonneux, FR

(72) MAILLART, Jean-Luc, F-13320 Bouc Bel Air,
FR

ROUCH, Nicolas, F-91400 Orsay, FR
SOULIE, Emmanuel, F-13090 Aix En Prov-
ence, FR
BERNASCOLLE, Philippe, F-83170 Tourves,
FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

G01N 21/39 → (51) **G01N 21/35**

G01N 21/64 → (51) **B01L 3/00**

G01N 21/64 → (51) **H01L 33/00**

G01N 21/65 → (51) **B82B 1/00**

(51) **G01N 21/71** (11) **2 135 061 A1***
G01N 33/38

(25) De (26) De

(21) 08749520.6 (22) 04.04.2008

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

(86) EP 2008/054121 04.04.2008

(87) WO 2008/122622 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 DE 102007016612

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
UNTERSUCHUNG EINES HETEROGENEN
MATERIALS MITTELS LASERINDUZIER-
TER PLASMASPEKTROSKOPIE*
• *DEVICE AND METHOD FOR ANALYZING A
HETEROGENEOUS MATERIAL BY MEANS
OF LASER-INDUCED PLASMA SPECTRO-
SCOPY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR EXAMI-
NER UN MATÉRIAU HÉTÉROGÈNE AU
MOYEN DE LA SPECTROSCOPIE DE
PLASMA INDUIT PAR LASER*

(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung
und- Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205
Berlin, DE

(72) WILSCH, Gerd, 12587 Berlin, DE
SCHAURICH, Dieter, 12683 Berlin, DE
WERITZ, Friederike, 10711 Berlin, DE
TAFTE, Alexander, 12163 Berlin, DE

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

(51) **G01N 21/86** (11) **2 135 062 A1***
G01N 23/16 **G01N 33/34**
D21G 9/00

(25) En (26) En

(21) 08718567.4 (22) 12.03.2008

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

(86) FI 2008/050114 12.03.2008

(87) WO 2008/110667 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 FI 20075174

(54) • *PAPIERBAHNMESSUNG*

• *WEB MEASUREMENT*

• *MESURE DE TOILE*

(71) Metso Automation Oy, Tulppatie 1, 00880
Helsinki, FI

(72) KOKKO, Tero, FI-33730 Tampere, FI
MÄNTYLÄ, Markku, FI-36200 Kangasala, FI
HEIKKILÄ, Mikko V., FI-33950 Pirkkala, FI
SUOPAJÄRVI, Pekka, FI-90650 Oulu, FI

TOSKALA, Marko, FI-35100 Orivesi, FI

HEIKKINEN, Antti, FI-00960 Helsinki, FI

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336

München, DE

G01N 23/16 → (51) **G01N 21/86**

G01N 27/00 → (51) **G01N 33/18**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 135 063 A1***
G01N 17/00

(25) En (26) En

(21) 08742356.2 (22) 27.03.2008

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

(86) US 2008/004095 27.03.2008

(87) WO 2008/118498 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 729366

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN
LEITFÄHIGER GLIEDER UNTER VERWEN-
DUNG ELEKTROMAGNETISCHER RÜCK-
STREUUNG*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR TESTING
CONDUCTIVE MEMBERS EMPLOYING
ELECTROMAGNETIC BACK SCATTERING*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR TESTER
DES ÉLÉMENTS CONDUCTEURS EN UTI-
LISANT UNE RÉTRODIFFUSION ÉLEC-
TROMAGNÉTIQUE*

(71) Profile Technologies, Inc., 2 Park Avenue,
Suite 201, Manhasset, NY 11030, US
Burnett, Gale D., 9191 Northwood Road,
Lynden, WA 98264, US

Frost, Charles A., 1039 Red Oaks Loop NE,
Albuquerque, NM 87122, US

(72) BURNETT, Gale, D., Lynden, WA 98264, US
FROST, Charles, A., Albuquerque, NM
87122, US

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

G01N 27/28 → (51) **G01N 27/327**

G01N 27/30 → (51) **G01N 27/327**

(51) **G01N 27/327** (11) **2 135 064 A1***
G01N 27/28 **G01N 27/30**
C12Q 1/26

(25) En (26) En

(21) 08723826.7 (22) 19.03.2008

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

(86) MY 2008/000019 19.03.2008

(87) WO 2008/115044 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 MY 0700441

(54) • *AMPEROMETRISCHER BIOSENSOR ZUR
HISTAMINBESTIMMUNG*
• *AMPEROMETRIC BIOSENSOR FOR HIS-
TAMINE DETERMINATION*

• *BIODÉTECTEUR AMPÉROMÉTRIQUE
POUR LA DÉTERMINATION DE L'HISTA-
MINE*

(71) Universiti Putra Malaysia, 43400 UPM Ser-
dang, Selangor Darul Ehsan, MY

(72) ABU BAKAR, Fatimah, Selangor, MY

SALLEH, Abu Bakar, Selangor, MY

WAGIRAN, Rahman, Selangor, MY

CHING, Mai Keow, Selangor, MY

LEE, Yook Heng, Selangor, MY

AHMAD, Anuar, Selangor, MY

MUSTAFA, Rosni, Selangor, MY

(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 27/403 → (51) **G01N 27/413**

(51) **G01N 27/407** (11) **2 135 065 A1***
(25) De (26) De

(21) 08716492.7 (22) 13.03.2008

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

(86) EP 2008/001991 13.03.2008

(87) WO 2008/122340 2008/42 16.10.2008

(30) 10.04.2007 DE 102007016976

(54) • *GASSENSOR ENTHALTEND EINE*

SCHUTZKAPPE

• *GAS SENSOR CONTAINING A PROTEC-*

TIVE CAP

• *CAPTEUR DE GAZ COMPORTANT UN*

CAPOT DE PROTECTION

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) EBNER, Joachim, 81379 München, DE

HAUSNER, Oliver, 85630 Grasbrunn, DE

DURST, Bodo, 80993 München, DE

(51) **G01N 27/413** (11) **2 135 066 A1***
G01N 27/403 **A61B 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08702312.3 (22) 25.01.2008

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

(86) IB 2008/000165 25.01.2008

(87) WO 2008/090456 2008/31 31.07.2008

(30) 25.01.2007 IT MI20070110

(54) • *SENSOR UND VORRICHTUNG ZUR ANA-
LYSE VON IN BLUT VORHANDENEN
GASEN*

• *SENSOR AND APPARATUS FOR ANALYS-
ING GASES PRESENT IN BLOOD*

• *CAPTEUR ET APPAREIL D'ANALYSE DES*

GAZ PRÉSENTS DANS LE SANG

(71) Bio Tech Research and Finance Ltd., 112,
Capitol Trail, Newark, DE 19711, US

(72) Scarano, Elio, 00184 Roma RM, IT

Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,
00187 Roma, IT

(51) **G01N 29/024** (11) **2 135 067 A1***
G01N 29/028 **G01N 29/34**
G01N 29/44 **G01N 29/46**
G01F 1/66 **G01N 9/24**

(25) De (26) De

(21) 07723335.1 (22) 16.03.2007

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

(86) EP 2007/002357 16.03.2007

(87) WO 2008/113374 2008/39 25.09.2008

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AKUSTISCHEN BESTIMMUNG EINES
DICHTEPROFILS*

• *METHOD AND DEVICE FOR ACOUSTIC
DETERMINATION OF A DENSITY PROFILE*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION ACOUSTIQUE D'UN PROFIL DE DENSITÉ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SCHÄFER, Robert, 39114 Magdeburg, DE
 ENS, Wolfgang, 76351 Linkenheim, DE
 HAUPTMANN, Peter, 39326 Hermsdorf, DE
 BETTENHAUSEN, Kurt Dirk, 65474 Bischofsheim, DE
 GRIEB, Herbert, 76316 Malsch, DE

G01N 29/028 → (51) **G01N 29/024**

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 135 068 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731773.1 (22) 08.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056347 08.03.2008
 (87) WO 2008/112597 2008/38 18.09.2008
 (30) 10.03.2007 US 894196 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN-LINE-QUALITÄTSKONTROLLE VON WAFERN*
 • *A METHOD AND APPARATUS FOR IN-LINE QUALITY CONTROL OF WAFERS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ EN LIGNE DE TRANCHES*
- (71) RUV-Systems B.V., Sloopsekuilen 10, 5986 PG Beringe, NL
 (72) OSTAPENKO, Sergei, Wesley Chapel, FL 33544, US
 (74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

G01N 29/34 → (51) **G01N 29/024**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/024**

G01N 29/46 → (51) **G01N 29/024**

G01N 31/00 → (51) **C07F 5/02**

G01N 31/20 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 33/00** (11) **2 135 069 A1***
B81B 5/00 **B81B 7/04**
C07K 1/14 **C12M 1/00**
C12N 15/10 **G01N 31/20**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
 (21) 08714739.3 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2008/000420 03.03.2008
 (87) WO 2008/106782 2008/37 12.09.2008
 (30) 02.03.2007 US 904372 P
 (54) • *IN REIHE GESCHALTETE HEBERVENTILE FÜR FLUIDIK- ODER MIKROFLUIDIK-VORRICHTUNGEN*
 • *SERIAL SIPHON VALVES FOR FLUIDIC OR MICROFLUIDIC DEVICES*
 • *SOUAPES DE SIPHON EN SÉRIE POUR DISPOSITIFS FLUIDIQUES OU MICRO-FLUIDIQUES*
- (71) Université Laval, 2320 rue des Bibliothèques Local 1434, Québec, QC G1V 0A6, CA
 (72) BERGERON, Michel, G., Québec, Québec G1R 2N4, CA
 PEYTAVI, Régis, F-66330 Cabestany, FR
 KIDO, Horacio, Lake Forest, CA 92630, US
 MADOU, Marc, Irvine, CA 92617, US

- (74) Lahrz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

G01N 33/00 → (51) **A61B 5/083**

G01N 33/00 → (51) **B60H 3/00**

- (51) **G01N 33/08** (11) **2 135 070 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08762107.4 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050259 18.02.2008
 (87) WO 2008/110729 2008/38 18.09.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 16.02.2007 FR 0753312
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STABILISIERUNG EINER EIERABLAG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR STABILISING AN EGG TRAY*
 • *MÉTHODE ET SYSTÈME DE RETASSAGE D'UN PLATEAU D'OEUF*
- (71) Egg-Chick Automated Technologies, 14 rue Bonnets Rouges, 35740 Pace, FR
 (72) MOGENET, Laurent, F-33550 Libourne, FR
 YVIN, Jean-Claude, F-29250 Plougoulm, FR
 DUPONT, Christophe, F-29260 Le Folgoet, FR
 (74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

(51) **G01N 33/18** (11) **2 135 071 A1***
G01N 27/00

- (25) En (26) En
 (21) 07845426.1 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2007/001988 21.12.2007
 (87) WO 2008/077192 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 AU 2006907133 P
 (54) • *VERBESSERTE ONLINE-WASSERANALYSE*
 • *IMPROVED ONLINE WATER ANALYSIS*
 • *ANALYSE D'EAU EN LIGNE AMÉLIORÉE*
- (71) Aqua Diagnostic Pty Ltd, Level 1, 159 Dorcas Street, South Melbourne, VIC 3205, AU
 (72) ZHAO, Huijun, Highland Park, QLD 4211, AU
 ZHANG, Shanqing, Mudgeeraba, QLD 4213, AU
 (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **G01N 33/18** (11) **2 135 072 A1***
C12Q 1/02

- (25) De (26) De
 (21) 08716527.0 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002030 13.03.2008
 (87) WO 2008/110375 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 DE 102007012970
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ONLINE-KONTROLLE VON TRINKWASSER AUF HUMANVERTRÄGLICHKEIT INNERHALB EINES TRINKWASSERVERSORGUNGSNETZES*
 • *DEVICE AND METHOD FOR THE ONLINE CONTROL OF DRINKING WATER ON HUMAN TOLERANCE WITHIN A DRINKING WATER SUPPLY NETWORK*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE CONTRÔLE EN LIGNE D'EAU POTABLE POUR L'APTITUDE À LA CONSOMMATION HUMAINE À L'INTÉRIEUR D'UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) BEYERER, Jürgen, 69234 Dielheim, DE
 (74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

G01N 33/34 → (51) **G01N 21/86**

G01N 33/38 → (51) **G01N 21/71**

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 135 073 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731984.4 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056636 13.03.2008
 (87) WO 2008/112749 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 894308 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ANSPRECHENS VON AKUTER MYELOIDER LEUKÄMIE AUF BEHANDLUNG MIT FARNESYLTRANSFERASE*
 • *METHODS OF DETERMINING ACUTE MYELOID LEUKEMIA RESPONSE TO TREATMENT WITH FARNESYLTRANSFERASE*
 • *PROCEDES DE DETERMINATION D'UNE REPONSE DE LEUCEMIE MYELOIDE AIGUE A UN TRAITEMENT AVEC DE LA FARNESYLTRANSFERASE*
- (71) Veridex, LLC, 1001 US Highway Route 202 North, Raritan, NJ 08869, US
 (72) RAPONI, Mitch, San Diego, CA 92101, US
 WANG, Yixin, Basking Ridge, NJ 07920, US
 FAN, Hongtao, Audubon, Pennsylvania 19403, US
 (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/483** (11) **2 135 074 A2***
G06F 17/00 **A61K 36/48**
A61K 133/00

- (25) En (26) En
 (21) 08776263.9 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/001401 31.03.2008
 (87) WO 2008/120105 2008/41 09.10.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 30.03.2007 US 909018 P
 (54) • *PHARMAZEUTISCHE PLATTFORMTECHNOLOGIE ZUR ENTWICKLUNG NATÜRLICHER PRODUKTE*
 • *PHARMACEUTICAL PLATFORM TECHNOLOGY FOR THE DEVELOPMENT OF NATURAL PRODUCTS*
 • *TECHNOLOGIE DE PLATE-FORME PHARMACEUTIQUE POUR LE DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS NATURELS*
- (71) 9898 Limited, Rm M207-208 Haleson Building 1 Jubilee Street Central Hong Kong, CN
 (72) TAM, Yun, Kau, Hong Kong, CN
 TUSZYNSKI, Jack, Adam, Edmonton, Alberta T5N 1Z7, CA
 (74) Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

(51) **G01N 33/487** (11) **2 135 075 A1***
G01N 33/49 **G01N 33/92**
G01N 33/96

- (25) En (26) En
 (21) 08719049.2 (22) 20.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050204 20.03.2008
- (87) WO 2008/114060 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 GB 0705495
- (54) • **VOLLBLUT-TESTVERFAHREN**
• **WHOLE BLOOD ASSAY**
• **ANALYSE DE SANG TOTAL**
- (71) Quotient Diagnostics Limited, 55 Central Avenue, West Molesey Surrey KT8 2QZ, GB
- (72) VESSEY, John Phillip, East Horsley Surrey KT24 5BT, GB
- GRAY, Adrian Richard, Wokingham Berkshire RG41 3AU, GB
- PERCIVAL, David, Chester Flintshire CH5 3HS, GB
- (74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/49 → (51) **G01N 21/35**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 135 076 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08732683.1 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057873 21.03.2008
- (87) WO 2008/118793 2008/40 02.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 23.03.2007 US 896572 P
- (54) • **FUNKTIONELLE IDENTIFIZIERUNG VON DER ICRAC-AKTIVITÄT IN EINER ZELLE ZUGRUNDELIEGENDEN PROTEINEN**
• **FUNCTIONAL IDENTIFICATION OF PROTEINS UNDERLYING ICRAC ACTIVITY IN A CELL**
• **IDENTIFICATION FONCTIONNELLE DES PROTÉINES SOUS-TENDANT L'ACTIVITÉ DU COURANT ICRAC DANS UNE CELLULE**
- (71) The Queen's Medical Center, 1301 Punchbowl Street, Harkness 306, Honolulu, HI 96813, US
- (72) PENNER, Reinhold, Honolulu, HI 96821, US
- FLEIG, Andrea, Honolulu, HI 96821, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 135 077 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732686.4 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057879 21.03.2008
- (87) WO 2008/118795 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896581 P
- (54) • **ASSAYS UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON STIM2-AKTIVITÄT**
• **ASSAYS AND METHODS FOR DETERMINING STIM2 ACTIVITY**
• **DOSAGES ET MÉTHODES DE DÉTERMINATION DE L'ACTIVITÉ DU GÈNE STIM2**
- (71) The Queen's Medical Center, 1301 Punchbowl Street, Harkness 306, Honolulu, HI 96813, US
- (72) PENNER, Reinhold, Honolulu, HI 96821, US
- FLEIG, Andrea, Honolulu, HI 96821, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 135 078 A1***
G06F 19/00 **A61K 31/00**

C12Q 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 08742040.2 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003152 10.03.2008
- (87) WO 2008/112195 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 905943 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON WIRKSTOFFEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR PRÄVENTION ODER STABILISIERUNG VON FIBROSE**
• **METHODS FOR IDENTIFYING AGENTS AND THEIR USE FOR THE PREVENTION OR STABILIZATION OF FIBROSIS**
• **MÉTHODES D'IDENTIFICATION D'AGENTS ET LEUR UTILISATION DANS LA PRÉVENTION OU LA STABILISATION DE LA FIBROSE**
- (71) Bioseek, Inc., 863-C Mitten Road, Burlingame, CA 94010, US
- (72) KUNKEL, Eric, J., San Mateo, CA 94401, US
- ROSLER, Elen, S., Burlingame, CA 94010, US
- PRIVAT, Sylvie, Burlingame, CA 94010, US
- MELROSE, Jennifer, E., Burlingame, CA 94010, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 135 079 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08749558.6 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054515 14.04.2008
- (87) WO 2008/125667 2008/43 23.10.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 16.04.2007 GB 0707301
- (54) • **SCREENING NACH KNOCHENBILDUNGSFAKTOREN**
• **SCREENING FOR BONE ANABOLIC FACTORS**
• **CRIBLAGE DE FACTEURS ANABOLISANTS OSSEUX**
- (71) Nordic Bioscience A/S, Herlev Hovedgade 207, 2730 Herlev, DK
- (72) NEUTZSKY-WULFF, Anita, Vibsig, DK-3300 Frederiksværk, DK
- HENRIKSEN, Kim, DK-3400 Hillerød, DK
- KARSDAL, Morten, DK-2100 København Ø, DK
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01N 33/50 → (51) **A61K 48/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 5/08**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 135 080 A2***
C12Q 1/70
- (25) En (26) En
- (21) 08726512.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002995 05.03.2008
- (87) WO 2008/112127 2008/38 18.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 08.03.2007 US 905727 P
- (54) • **FUNKTIONELLE ARRAYS ZUR CHARAKTERISIERUNG MIT HOHEM DURCHSATZ VON REGULATORISCHEN ELEMENTEN IN NICHTTRANSLATIERTEN BEREICHEN VON GENEN**

- **FUNCTIONAL ARRAYS FOR HIGH THROUGHPUT CHARACTERIZATION OF REGULATORY ELEMENTS IN UNTRANSLATED REGIONS OF GENES**
• **RESEAUX FONCTIONNELS POUR LA CARACTERISATION DE TRAITEMENT D'ELEMENTS DE REGULATION DANS DES REGIONS NON TRADUITES DE GENES**
- (71) Switchgear Genomics, 1455 Adams Dr., 1317, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) TRINKLEIN, Nathan, Redwood City, CA 94063, US
- ALDRED, Shelley, Force, Hayward, CA 94542, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 135 081 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745872.5 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060355 15.04.2008
- (87) WO 2008/128228 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.04.2007 US 923655 P
- (54) • **VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG MIT OBERFLÄCHENGLYCOSYLIERUNG**
• **METHODS RELATED TO CELL SURFACE GLYCOSYLATION**
• **MÉTHODES ASSOCIÉES À LA GLYCOSYLATION DE SURFACE**
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) COLLINS, Brian, Edward, Somerville, MA 02144, US
- BOSQUES, Carlos, J., Cambridge, MA 02141, US
- ZHU, Xiangping, North Grafton, MA 01536, US
- BULIK, Dorota, A., Malden, MA 02148, US
- THIRUNEELAKANTAPILLAI, Lakshmanan, Dorchester, MA 02125, US
- PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
- SCHRIVER, Zachary, Cambridge, MA 02139, US
- CHILLAKURU, Rajeev, Cambridge, MA, US
- VENKATARAMAN, Ganesh, Bedford, MA 01730, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/00**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 135 082 A1***
G01R 33/09
- (25) En (26) En
- (21) 08718655.7 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000805 07.03.2008
- (87) WO 2008/107691 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 GB 0704359
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PARTIKELNACHWEIS**
• **METHODS AND APPARATUS FOR PARTICLE DETECTION**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL DE DÉTECTION DE PARTICULE**
- (71) Byotrol PLC, Riverside Works Collyhurst Road, Manchester M40 7RU, GB
- (72) SCHWARZ, Ulrich, Manchester M40 7RU, GB
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 33/564 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 135 083 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08794288.4 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001833 12.02.2008
 (87) WO 2008/143722 2008/48 27.11.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 12.02.2007 US 900900 P
 08.03.2007 US 905707 P
 05.07.2007 US 958406 P
 03.01.2008 US 18789
 (54) • *TESTVORRICHTUNG, -VERFAHREN UND -KIT ZUM NACHWEIS VON PHAGEN*
 • *TEST DEVICE, METHOD AND KIT FOR PHAGE DETECTION*
 • *DISPOSITIF DE TEST, PROCEDE ET COFFRET POUR UNE DETECTION DE PHAGES*
 (71) Charm Sciences Inc., 659 Andover Street, Lawrence, MA 01843-1032, US
 (72) SALTER, Robert, S., Reading, MA 01867, US
 DURBIN, Gregory, W., Northboro, MA 01532, US
 (74) Webb, Andrew John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 135 084 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08735114.4 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002802 09.04.2008
 (87) WO 2008/125262 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 US 911329 P
 (54) • *AUTOIMMUNREGULIERUNG VON PROSTATAKREBS MITTELS ANNEXIN A3*
 • *AUTOIMMUNE REGULATION OF PROSTATE CANCER BY ANNEXIN A3*
 • *RÉGULATION AUTO-IMMUNE DU CANCER DE LA PROSTATE PAR L'ANNEXINE A3*
 (71) ProteoSys AG, Carl-Zeiss-Strasse 51, 55129 Mainz, DE
 (72) SCHRATTENHOLZ, André, 55129 Mainz, DE
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 135 085 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08737703.2 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/051248 03.04.2008
 (87) WO 2008/122936 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 EP 07105722
 (54) • *VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUR UNTERSCHIEDUNG KOLOREKTALER ADENOME UND ADENOKARZINOME*
 • *METHODS AND TOOLS FOR DISCRIMINATING COLORECTAL ADENOMAS AND ADENOCARCINOMAS*
 • *PROCÉDÉS ET OUTILS PERMETTANT LA DISCRIMINATION D'ADÉNOMES ET D'ADÉNOCARCINOMES COLORECTAUX*
 (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg, De Boelelaan 1105, 1081 HV Amsterdam, NL
 (72) MEIJER, Gerrit, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

- PINTO MORAIS DE CARVALHO, Beatriz, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 135 086 A2* C12Q 1/68**
 (25) En (26) En
 (21) 08742874.4 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/004818 14.04.2008
 (87) WO 2008/127718 2008/43 23.10.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 13.04.2007 US 787044
 (54) • *BIOLOGISCHE MARKER ALS PRÄDIKTOR DER ANTIKREBSREAKTION AUF EPIDERMALWACHSTUMSFAKTOR-REZEPTOR-KINASEHEMMER*
 • *BIOLOGICAL MARKERS PREDICTIVE OF ANTI-CANCER RESPONSE TO EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR KINASE INHIBITORS*
 • *MARQUEURS BIOLOGIQUES DE PRÉDICTION D'UNE RÉPONSE ANTICANCÉREUSE À DES INHIBITEURS DE KINASE DU RÉCEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE*
 (71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
 (72) HALEY, John, Farmingdale, NY 11735, US
 THOMSON, Stuart, Farmingdale, NY 11735, US
 PETTI, Filippo, Farmingdale, NY 11735, US
 (74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB

G01N 33/574 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **G01N 33/577** (11) **2 135 087 A1* C07K 16/26 G01N 33/68**
 (25) En (26) En
 (21) 08736833.8 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/050184 14.04.2008
 (87) WO 2008/125733 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 FI 20075251
 13.04.2007 US 911603 P
 (54) • *IMMUNOASSAY ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES AUS BNP ODER proBNP AUSGEWÄHLTEN INSTABILEN ANTIGENS*
 • *IMMUNOASSAY FOR QUANTIFICATION OF AN UNSTABLE ANTIGEN SELECTED FROM BNP AND PROBNP*
 • *IMMUNO-DOSAGE POUR LA QUANTIFICATION D' UN ANTIGÈNE INSTABLE SÉLECTIONNÉ À PARTIR DE BNP ET PROBNP*
 (71) Hystest Ltd., Joukahaisenkatu 6, 20520 Turku, FI
 (72) TAMM, Natalia, N., Moscow, 115035, RU
 KATRUUKHA, Alexey, G., FI-20610 Turku, FI
 FILATOV, Vladimir, L., Moscow, 117647, RU
 KOLOSOVA, Olga, V., Moscow, 117198, RU
 (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

G01N 33/66 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 088 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745850.1 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060328 15.04.2008
 (87) WO 2008/128218 2008/43 23.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 923686 P
 (54) • *KENNZEICHNUNG VON N-GLYCAN-MISCHUNGEN DURCH NUKLEARMAGNET-RESONANZ*
 • *CHARACTERIZATION OF N-GLYCAN MIXTURES BY NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE*
 • *CARACTÉRISATION DE MÉLANGES DE N-GLYCANES PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE*
 (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 (72) PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
 LANSING, Jonathan, Reading, MA 01867, US
 BECCATI, Daniela, Boston, MA 02114, US
 BAILEY, Scott, Somerville, MA 02145, US
 BOSQUES, Carlos, J., Arlington, MA 02476, US
 (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 089 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745853.5 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060331 15.04.2008
 (87) WO 2008/128219 2008/43 23.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 923685 P
 (54) • *VERGLEICHENDE ANALYSE VON PROTEIN-KONFORMATIONEN DURCH VERWENDUNG VON 2D-NOESY-NMR-SPEKTREN*
 • *COMPARATIVE ANALYSIS OF PROTEIN CONFORMATIONS BY USING 2D NOESY NMR SPECTRA*
 • *ANALYSE COMPARATIVE DE CONFORMATIONS PROTÉIQUES À L'AIDE DE SPECTRES DE RMN NOESY 2D*
 (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 (72) PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
 LANSING, Jonathan, Reading, MA 01867, US
 BOSQUES, Carlos, J., Arlington, MA 02476, US
 BECCATI, Daniela, Boston, MA 02114, US
 (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 090 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745855.0 (22) 15.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060333 15.04.2008
 (87) WO 2008/128220 2008/43 23.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 923687 P
 (54) • *PROTEOLYTISCHE FREISETZUNG VON GLYCANEN*
 • *PROTEOLYTIC RELEASE OF GLYCANS*

- *LIBÉRATION PROTÉOLYTIQUE DE GLYCANES*
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) COLLINS, Brian, Edward, Somerville, MA 02144, US
BULIK, Dorota, A., Malden, MA 02148, US
BOSQUES, Carlos, J., Cambridge, MA 02141, US
PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 091 A1***
G01N 33/66
- (25) En (26) En
(21) 08745856.8 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060334 15.04.2008
(87) WO 2008/128221 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 923677 P
(54) • *MS-VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG VON GLYCANEN*
• *MS METHODS TO EVALUATE GLYCANS*
• *PROCÉDÉS FAISANT APPEL À LA SPECTROMÉTRIE DE MASSE POUR ÉVALUER DES GLYCANES*
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) BOSQUES, Carlos, J., Cambridge, MA 02141, US
WASHBURN, Nathaniel, J., Belmont, MA 02478, US
ZHU, Xiangping, North Grafton, MA 01536, US
PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 092 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08716226.9 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001707 04.03.2008
(87) WO 2008/110285 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007011913
(54) • *FLUORESCENZ-BASIERTES ASSAY ZUM ERKENNEN VON VERBINDUNGEN ZUM MODULIEREN DES NATRIUM-CALCIUM-AUSTAUSCHERS (NCX) IM "VORWÄRTS-MODUS"*
• *FLUORESCENCE-BASED ASSAY FOR DETECTING COMPOUNDS FOR MODULATING THE SODIUM-CALCIUM EXCHANGER (NCX) IN FORWARD MODE*
• *DOSAGE BIOLOGIQUE A BASE DE FLUORESCENCE POUR L'IDENTIFICATION DE COMPOSES MODULANT L'ECHANGEUR DE SODIUM-CALCIUM (NCX) DANS LE "MODE D'AVANCEMENT"*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) HUG, Martin, 79117 Freiburg, DE
LICHER, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
GEIBEL, Sven, 65929 Frankfurt am Main, DE
VOLLERT, Henning, 65929 Frankfurt am Main, DE
-
- (74) Wein, Elmar Michael, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 093 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08745859.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060337 15.04.2008
(87) WO 2008/128222 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 923680 P
(54) • *ANALYSE PHOSPHORYLIERTER GLYCANES, GLYCOPEPTIDE ODER GLYCOPEPTIDE DURCH IMAC*
• *ANALYSIS OF PHOSPHORYLATED GLYCANS, GLYCOPEPTIDES OR GLYCOPEPTIDES BY IMAC*
• *ANALYSE DE GLYCANES, GLYCOPEPTIDES OU GLYCOPEPTIDES PHOSPHORYLÉS PAR IMAC*
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) BOSQUES, Carlos, J., Somerville, MA 02144, US
THIRUNEELAKANTAPILLAI, Lakshmanan, Dorchester, MA 02125, US
PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 135 094 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08745865.9 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060343 15.04.2008
(87) WO 2008/130926 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 16.04.2007 US 923688 P
(54) • *KENNZEICHNUNG VON N-GLYCANEN MIT HILFE VON EXOGLYCOSIDASEN*
• *CHARACTERIZATION OF N-GLYCANS USING EXOGLYCOSIDASES*
• *CARACTÉRISATION DE N-GLYCANES À L'AIDE D'EXOGLYCOSIDASES*
- (71) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) PARSONS, Ian, Christopher, Belmont, MA 02478, US
BULIK, Dorota, A., Winchester, MA 01890, US
BOSQUES, Carlos, J., Arlington, MA 02476, US
THIRUNEELAKANTAPILLAI, Lakshmanan, Boston, MA 02125, US
COLLINS, Brian, Edward, Arlington, MA 02474, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/37**
-
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/577**
-
- G01N 33/74** → (51) **C12Q 1/48**
-
- G01N 33/92** → (51) **G01N 33/487**
-
- G01N 33/96** → (51) **G01N 33/487**
-
- G01P 3/00** → (51) **G05B 19/19**
-
- G01P 7/00** → (51) **G05B 19/19**
-
- (51) **G01P 15/02** (11) **2 135 095 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08731906.7 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056530 11.03.2008
(87) WO 2008/112700 2008/38 18.09.2008
(30) 11.03.2007 US 684633
(54) • *KONVEKTIVER BESCHLEUNIGUNGSMESSE MIT POSITIVER ODER NEGATIVER TRÄGHEITSMASSE*
• *CONVECTIVE ACCELEROMETER WITH "POSITIVE" OR "NEGATIVE" INERTIAL MASS*
• *ACCÉLÉROMÈTRE CONVECTIF À MASSE INERTIELLE "POSITIVE" OU "NEGATIVE"*
- (71) Met Tech, Inc., 317 Varick Street, Jersey City NJ 07302, US
- (72) KOZLOV, Vladimir A., Jersey City, New Jersey 07302, US
AGAFONOV, Vadim M., Jersey City, New Jersey 07302, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- G01P 15/08** → (51) **G05B 19/19**
-
- G01P 15/18** → (51) **G05B 19/19**
-
- (51) **G01R 1/067** (11) **2 135 096 A1***
G01R 1/07 **G01R 1/30**
G01R 31/3185
- (25) En (26) En
(21) 08733706.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000609 03.04.2008
(87) WO 2008/119179 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921681 P
01.06.2007 US 941384 P
(54) • *PRÜFUNG VON ELEKTRONISCHEN SCHALTUNGEN UNTER VERWENDUNG EINER AKTIVEN INTEGRIERTEN PRÜFSCHALTUNG*
• *TESTING OF ELECTRONIC CIRCUITS USING AN ACTIVE PROBE INTEGRATED CIRCUIT*
• *TEST DE CIRCUITS ÉLECTRONIQUES UTILISANT UN CIRCUIT INTÉGRÉ DE SONDE ACTIVE*
- (71) Scanimetrics Inc., 4500 10230 Jasper Avenue, Edmonton AB T5J 4P6, CA
- (72) SLUPSKY, Steven, Edmonton, Alberta T6J 2C7, CA
MOORE, Brian, Edmonton, Alberta T5K 2I8, CA
SELLATHAMBY, Christopher V., Edmonton, Alberta T6H 4K5, CA
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- G01R 1/07** → (51) **G01R 1/067**
-
- G01R 1/30** → (51) **G01R 1/067**
-
- G01R 15/06** → (51) **G01R 31/02**
-
- (51) **G01R 15/08** (11) **2 135 097 A1***
G01R 31/02 **H02H 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 08707210.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000497 23.01.2008

- (87) WO 2008/113423 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007013712
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWERTUNG SCHNELLER STROMÄNDERUNGEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR EVALUATING FAST CURRENT CHANGES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE VARIATIONS RAPIDES DE COURANT*
- (71) Ellenberger & Poensgen GmbH, Industriestrasse 2-8, 90518 Altdorf, DE
- (72) NAUMANN, Michael, 90537 Feucht, DE
- (74) MIKLIS, Markus, 90592 Pfeifferhütte, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

G01R 15/16 → (51) **G01R 31/02**

G01R 21/133 → (51) **H05B 37/02**

G01R 22/06 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **G01R 29/10** (11) **2 135 098 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07748390.7 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050229 11.04.2007
- (87) WO 2008/127158 2008/43 23.10.2008
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SIMULATION EINES FUNKZUGANGSNETZES*
- *ARRANGEMENT AND METHOD FOR SIMULATING A RADIO ACCESS NETWORK*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SIMULATION D'UN RÉSEAU D'ACCÈS RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LUNDSTRÖM, Anders, S-653 51 Karlstad, SE
- GREEN, Per, S-176 73 Järfälla, SE
- BACKLUND, Berndt, S-183 60 Täby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G01R 31/02** (11) **2 135 099 A2***
G01R 15/16 **G01R 15/06**
G01R 31/12

- (25) En (26) En
- (21) 08714503.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2008/000056 03.03.2008
- (87) WO 2008/113142 2008/39 25.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 20.03.2007 BR PI0700841
- (54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM IN ECHTZEIT DES ZUSTANDS VON KAPAZITÄTSGRADIERTEN MUFFEN VON LEISTUNGSTRANSFORMATOREN, LEISTUNGSREAKToren, STROMTRANSFORMATOREN, UNTERBRECHERSCHALTERN UND ÄHNLICHEM*
- *MONITORING SYSTEM IN REAL TIME OF THE STATE OF CAPACITANCE GRADED BUSHINGS OF POWER TRANSFORMERS, POWER REACTORS, CURRENT TRANSFORMERS, CIRCUIT BREAKERS AND SIMILAR*
- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL DE L'ÉTAT DE TRAVERSÉES À RÉPARTITION CAPACITIVE DE TRANSFORMATEURS DE PUISSANCE, RÉACTEURS DE PUISSANCE, TRANSFORMATEURS DE COURANT, DISJONCTEURS ET SIMILAIRES*

- (71) Santos, Eduardo Pedrosa, Praça Claudino Alves 141 - Centro, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
- (72) Santos, Eduardo Pedrosa, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
- (74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

G01R 31/02 → (51) **G01R 15/08**

- (51) **G01R 31/08** (11) **2 135 100 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08710266.1 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000269 03.03.2008
- (87) WO 2008/111044 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918064 P
- (54) • *UMSETZEN VON VIDEODATEN IN VIDEO-STRÖME*
- *CONVERTING VIDEO DATA INTO VIDEO STREAMS*
- *CONVERSION DE DONNÉES VIDÉO EN FLUX VIDÉO*
- (71) Fabrix Tv Ltd., 14 HaHaroshet Street Taya Building P.O. Box 2034, 43656 Raanana, IL
- (72) DRANG, Nir, 45264 Hod-hasharon, IL
- BEN-YAKIR, Ram, 46606 Herzlia, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU

(51) **G01R 31/08** (11) **2 135 101 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08744980.7 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059204 03.04.2008
- (87) WO 2008/127878 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 786506
- (54) • *PSEUDODRAHT-LASTENAUSGLEICH*
- *PSEUDOWIRE LOAD BALANCING*
- *ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DE PSEUDOFILS*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) WARD, David D., Somerset, Wisconsin 54025, US
- MARTINI, Luca, Lakewood, Colorado 80228, US
- GUICHARD, Jim, New Boston, New Hampshire 03070, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01R 31/12 → (51) **G01R 31/02**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 135 102 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08737637.2 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051154 27.03.2008
- (87) WO 2008/120151 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 EP 07290395
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN UND ZUR BEURTEILUNG VON ELEKTROMIGRATION*
- *ELECTROMIGRATION TESTING AND EVALUATION APPARATUS AND METHODS*
- *APPAREILS ET PROCÉDÉS DE TEST ET D'ÉVALUATION D'ÉLECTROMIGRATION*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) FEDERSPIEL, Xavier, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01R 31/28** (11) **2 135 103 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09710349.3 (22) 12.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2009/000994 12.02.2009
- (87) WO 2009/100910 2009/34 20.08.2009
- (30) 15.02.2008 DE 102008009500
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN UND HALTEN EINER MEHRZAHL SINGULIERTER HALBLEITERBAUELEMENTE IN AUFNAHMETASCHEN EINES KLEMMTRÄGERS*
- *DEVICE AND METHOD FOR ALIGNING AND HOLDING A PLURALITY OF SINGULATED SEMI-CONDUCTOR COMPONENTS IN RECEIVING POCKETS OF A TERMINAL CARRIER*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT ET DE FIXATION D'UNE PLURALITÉ DE COMPOSANTS À SEMI-CONDUCTEUR SINGULIERS DANS DES COMPARTIMENTS DE RÉCEPTION D'UN PORTE-BROCHES*
- (71) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äusserer Oberaustr. 4, 83026 Rosenheim, DE
- (72) HOFMANN, Thomas, 83071 Stephanskirchen, DE
- SCHAULE, Max, 87719 Mindelheim, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G01R 31/317 → (51) **H04M 1/24**

(51) **G01R 31/3183** (11) **2 135 104 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08737705.7 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051250 03.04.2008
- (87) WO 2008/122937 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 EP 07105771
- (54) • *PRÜFBARE INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR GENERIERUNG VON TESTDATEN*
- *TESTABLE INTEGRATED CIRCUIT AND TEST DATA GENERATION METHOD*
- *CIRCUIT INTÉGRÉ POUVANT ÊTRE TESTÉ ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE DONNÉES DE TEST*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HAPKE, Friedrich, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- WITTKÉ, Michael, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- SCHLOEFFEL, Juergen, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01R 31/3185 → (51) **G01R 1/067**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 135 105 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08737667.9 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/051188 31.03.2008
(87) WO 2008/120163 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 03.04.2007 EP 07105532
(54) • **ÜBERWACHUNGSSYSTEM DER BATTERIESPANNUNG**
• **BATTERY VOLTAGE MONITORING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE TENSION DE BATTERIE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HEERINGA, Schelte, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ETTES, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BISSCHOP, Oedilius, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER BURG, Job, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HOMAN, Pascal, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/09 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01R 33/30** (11) **2 135 106 A1***
F17C 13/00 **F25B 17/08**
F25D 19/00
(25) En (26) En
(21) 08743511.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054554 21.02.2008
(87) WO 2008/121458 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 695411
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HYPERPOLARISIERUNG VON MATERIALIEN FÜR ERWEITERTE MR-VERFAHREN**
• **METHOD AND APPARATUS TO HYPERPOLARIZE MATERIALS FOR ENHANCED MR TECHNIQUES**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'HYPERPOLARISER DES SUBSTANCES POUR TECHNIQUES DE RM AMÉLIORÉES**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) URBHAN, John, A., Saratoga Springs, NY 12866, US
ARDENKJAER-LARSEN, Jan, DK-1808 Frederiksberg C, DK
STAUTNER, Ernst, W., Niskayuna, NY 12309, US
AMM, Bruce, C., Clifton Park, NY 12065, US
FEENAN, Peter, J., Oxford, Great Britain OX29 8AN, GB
MANGANO, Roy, A., Pewaukee, WI 53072, US
REEVES, David, G., Bloxham, Oxfordshire OX15 4QE, GB
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01R 33/385** (11) **2 135 107 A1***
G01R 33/421 **G01R 33/48**
A61B 5/055 **G01R 33/3875**

- (25) En (26) En
(21) 08702441.0 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050151 16.01.2008
(87) WO 2008/122899 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910032 P
(54) • **SPULE MIT AUFGETEILTEM GRADIENTEN UND PET/MRI-HYBRIDSYSTEM DAMIT**

- **SPLIT GRADIENT COIL AND PET/MRI HYBRID SYSTEM USING THE SAME**
• **BOBINE DE GRADIENT À FENTES ET SYSTÈME HYBRIDE DE TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITONS/D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE UTILISANT UNE TELLE BOBINE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) OVERWEG, Johan, A., 29525 Uelzen, DE
SCHULZ, Volkmar, 52146 Wuersele, DE
SOLF, Torsten, J., 52066 Aachen, DE
DEMEESTER, Gordon, D., Wickliffe, Ohio 44092, US
MORICH, Michael, A., Mentor, Ohio 44060, US
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/3875 → (51) **G01R 33/385**

G01R 33/421 → (51) **G01R 33/385**

G01R 33/48 → (51) **G01R 33/385**

G01R 35/00 → (51) **G01D 18/00**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 135 108 A2***
H03L 7/085
(25) Fr (26) Fr
(21) 08717573.3 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052826 10.03.2008
(87) WO 2008/113708 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 16.03.2007 FR 0701931
(54) • **VORRICHTUNG FÜR DEN EMPFANG VON SATELLITENSIGNALEN MIT PHASENSCHLEIFE MIT VERZÖGERUNGSKOMPENSATION**
• **DEVICE FOR RECEIVING SATELLITE SIGNALS INCLUDING A PHASE LOOP WITH DELAY COMPENSATION**
• **DISPOSITIF DE RECEPTION DE SIGNAUX SATELLITAIRES COMPRENANT UNE BOUCLE DE PHASE AVEC COMPENSATION DES RETARDS**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) MARTIN, Nicolas, F-26500 Bourg Les Valence, FR
DEPRAZ, David, F-26000 Valence, FR
GUILLARD, Patrice, F-26000 Valence, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 1/70 → (51) **A61G 12/00**

- (51) **G01S 5/00** (11) **2 135 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 07715902.8 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050084 01.03.2007
(87) WO 2008/105651 2008/36 04.09.2008

- (54) • **MOBILDIENTST ZUM MITVERFOLGEN VON KONKURRENTEN WÄHREND EINES RENNENS**
• **MOBILE SERVICE FOR KEEPING TRACK OF COMPETITORS DURING A RACE**
• **SERVICE MOBILE POUR UN SUIVI CONTINU DE CONCURRENTS PENDANT UNE COURSE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonvagen 30, 164 83 Stockholm, SE
(72) MOERDIJK, Adriaan, Jan, NL-5122 HG Rijen, NL
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

G01S 5/18 → (51) **G05D 1/04**

(51) **G01S 7/52** (11) **2 135 110 A2***
G01S 15/89

- (25) En (26) En
(21) 08745537.4 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059940 10.04.2008
(87) WO 2008/124841 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 10.04.2007 US 922695 P
(54) • **NIEDRIGLEISTUNGS-ULTRASCHALLSYSTEM**
• **LOW POWER ULTRASOUND SYSTEM**
• **SYSTÈME ULTRASONORE À FAIBLE PUISSANCE**
(71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) COHEN, Ben, Phoenix, Arizona 85202, US
ROBLES, Dylan K., Phoenix, Arizona 85236, US
MESSERLY, Shayne, Kaysville, Utah 84037, US
BURNSIDE, Eddie K., Grantsville, Utah 84029, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01S 15/89 → (51) **G01S 7/52**

(51) **G01S 17/10** (11) **2 135 111 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08717301.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052529 29.02.2008
(87) WO 2008/107409 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 FR 0701549
(54) • **MEHRFARBEN-TELEMETRIE**
• **MULTICOLOURED TELEMETRY**
• **TELEMETRE MULTICOLORE**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) ROUSSEAU, Pascal, F-78220 Viroflay, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01V 1/36** (11) **2 135 112 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08731463.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055946 05.03.2008
(87) WO 2008/109692 2008/37 12.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 08.03.2007 US 683873

- (54) • *TECHNIK UND SYSTEM ZUM LÖSCHEN VON RAUSCHEN VON AUS EINEM MEHR-KOMPONENTIGEN STREAMER ERHALTENEN MESSUNGEN*
• *TECHNIQUE AND SYSTEM TO CANCEL NOISE FROM MEASUREMENTS OBTAINED FROM A MULTI-COMPONENT STREAMER*
• *TECHNIQUE ET SYSTÈME POUR ANNULLER LE BRUIT DES MESURES OBTENUES À PARTIR D'UN DÉROULEUR EN CONTINU MULTICOMPOSANT*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (72) PERCIOT, Patrick, N-0267 Oslo, NO
- (74) OZDEMIR, Ahmet Kemal, N-1384 Asker, NO
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 135 113 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731493.6 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055982 06.03.2008
(87) WO 2008/115697 2008/39 25.09.2008
(88) 06.08.2009
(30) 16.03.2007 US 687288
- (54) • *VERARBEITUNG VON UNTER VERWENDUNG VON DOPPEL-ÜBER/UNTER-STREAMERN BESCHAFFTEN SEISMISCHEN DATEN*
• *PROCESSING OF SEISMIC DATA ACQUIRED USING TWIN OVER/UNDER STREAMERS*
• *TRAITEMENT DE DONNÉES SISMQUES ACQUISES EN UTILISANT DES SUR/SOUS-FLÛTES MIXTES*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
WesternGeco, L.L.C., 10001 Richmond Avenue, Houston, TX 77042, US
- (72) FERBER, Ralf, West Sussex Sussex RH13 5HE, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 135 114 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732973.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058578 28.03.2008
(87) WO 2008/121770 2008/41 09.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 29.03.2007 US 693275
- (54) • *CSEM-VERMESSUNGSVERFAHREN MIT EINER ANORDNUNG VON MEHREREN SIGNALQUELLEN*
• *CSEM SURVEYING METHOD USING AN ARRANGEMENT OF PLURAL SIGNAL SOURCES*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE UTILISANT UN AGENCEMENT DE PLUSIEURS SOURCES DE SIGNAL*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (84) AT BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) ALUMBAUGH, David, L., Berkeley, California 94706, US
CHEN, Jiuping, Albany, California 94706, US
EYL, Kevin, Lafayette, California 94549, US
HORNE, Stephen, A., Lafayette, California 94549, US
NICHOLS, Edward, Berkeley, California 94708, US

- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB
- (51) **G01V 3/38** (11) **2 135 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732977.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058585 28.03.2008
(87) WO 2008/121772 2008/41 09.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 30.03.2007 US 694108
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN MESSUNG MITTELS STROMFOKUSSIERUNGSEMPFÄNGER*
• *METHODS OF ELECTROMAGNETIC LOGGING USING A CURRENT FOCUSING RECEIVER*
• *PROCEDES DE DIAGRAPHIE ELECTROMAGNETIQUE UTILISANT UN RECEPTEUR FOCALISANT LE COURANT*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (84) AT BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU NO PL PT RO SE SK TR
- (72) BABOUR, Kamal, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
BESSON, Christian, F-78230 Le Pecq, FR
SAFINYA, Kambiz, Ridgefield, Connecticut 06687, US
HEELAN, Philip, Co. Clare, IE
NICHOLS, Edward, Berkeley, California 94708, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB

- (51) **G01V 5/00** (11) **2 135 116 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730723.7 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054973 26.02.2008
(87) WO 2008/112421 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 15.03.2007 US 686442
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHAUFLÖSENDE GAMMASTRAHLENMESSUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HIGH RESOLUTION GAMMA RAY MEASUREMENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE RAYONS GAMMA À HAUTE RÉOLUTION*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) GILCHRIST, W., Allen, Houston, TX 77073, US
- (74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

- (51) **G01V 5/00** (11) **2 135 117 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873632.9 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085673 27.11.2007
(87) WO 2008/118220 2008/40 02.10.2008
(88) 25.06.2009
(30) 28.11.2006 US 605529
- (54) • *STRAHLUNGSDETEKTIONSEINHEIT ZUR ANBRINGUNG EINES STRAHLUNGSSENSORS AN EINEM CONTAINERKRAN*

- *RADIATION DETECTION UNIT FOR MOUNTING A RADIATION SENSOR TO A CONTAINER CRANE*
• *UNITÉ DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT POUR MONTER UN CAPTEUR DE RAYONNEMENT SUR UNE GRUE DE CONTENANT*
- (71) Veritainer Corporation, 1127 Pope Street, Suite 201, St. Helena, CA 94574, US
- (72) ALIOTO, Matthew T., Dublin, CA 94568, US
ALIOTO, John I., St. Helena, CA 94574, US
WADHWANI, Mohan, San Jose, CA 95131, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01V 7/00** (11) **2 135 118 A2***
(25) En (26) En
(21) 08734997.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002659 28.03.2008
(87) WO 2008/125226 2008/43 23.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 13.04.2007 IT MI20070746
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON IN UNTERIRDISCHEN MEHRFACH UNTERTEILTEN BEREICHEN BEWEGTEN FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD FOR THE ESTIMATION OF FLUIDS MOVED IN COMPARTMENTED AREAS OF THE SUBSOIL*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉVALUER LE VOLUME DE FLUIDES DÉPLACÉ DANS DES ZONES COMPARTIMENTÉES DU SOUS-SOL*
- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- (72) ANTONELLI, Massimo, I-29100 Piacenza, IT
GIAMMETTI, Salvatore, I-20068 Peschiera Borromeo, IT
GIORI, Italiano, I-20060 Mediglia, IT
SAVINI, Luca, I-20135 Milan, IT
TERZI, Luigi, I-26900 Lodi, IT
- (74) Mati, Silvia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

G02B 1/12 → (51) **C23C 18/08**

G02B 3/00 → (51) **C23C 18/08**

G02B 3/00 → (51) **F21V 5/04**

- (51) **G02B 3/14** (11) **2 135 119 A1***
G02B 26/02
(25) En (26) En
(21) 08717636.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052890 11.03.2008
(87) WO 2008/110560 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894584 P
27.12.2007 US 965108
- (54) • *DIELEKTRISCHE UND HYDROPHOBE BESCHICHTUNGEN FÜR ELEKTROBENETZUNGSANWENDUNGEN*
• *DIELECTRIC AND HYDROPHOBIC COATINGS FOR ELECTROWETTING APPLICATIONS*
• *REVÊTEMENTS DIÉLECTRIQUES ET HYDROPHOBES POUR APPLICATIONS D'ÉLECTROMOULLAGE*
- (71) Varioptic, 24A/B, rue Jean Baldassini, 69007 Lyon, FR
- (72) WEIKART, Christopher M., Midland, Michigan 48640, US

MARTIN, Steven J., Midland, Michigan
48640, US
MAILLARD, Mathieu, F-69002 Lyon, FR
LEGRAND, Julien, F-69002 Lyon, FR

(51) **G02B 5/02** (11) **2 135 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723789.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001754 28.03.2008
(87) WO 2008/120915 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 KR 20070031478
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE
FOLIE MIT MIKROSTRUKTUR UND IN
DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE
FOLIE*

• *MANUFACTURING METHOD OF FILM
HAVING MICRO-PATTERN THEREON AND
FILM MANUFACTURED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM
AYANT UN MICRO-MOTIF SUR CELUI-CI
ET FILM FABRIQUÉ PAR CELUI-CI*
(71) LG Chem, Ltd., 20 Yeouido-dong Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Hyun Seok, Daejeon 302-777, KR
LEE, Yeon Keun, Daejeon 302-777, KR
LEE, Kwang Joo, Daejeon 305-761, KR
PARK, Chan Hyo, Daejeon 305-340, KR
CHOI, Bo Yun, Daejeon 305-333, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G02B 5/20** (11) **2 135 121 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741200.3 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001950 07.04.2008
(87) WO 2008/123723 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 KR 20070034408
(54) • *FILTER FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *FILTER OF DISPLAY DEVICE*
• *FILTRE POUR DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

(71) LG Chem, Ltd., 20 Yeouido-dong Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Yeon Keun, Daejeon 302-777, KR
CHOI, Hyun Seok, Daejeon 302-777, KR
KIM, Jung Doo, Daejeon 305-728, KR
PARK, Sang Hyun, Daejeon 305-769, KR
LEE, Su Rim, Daejeon 305-340, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G02B 5/22 → (51) **C09B 57/00**

G02B 6/00 → (51) **C12Q 1/68**

G02B 6/00 → (51) **F21S 2/00**

G02B 6/02 → (51) **G02F 1/35**

(51) **G02B 6/036** (11) **2 135 122 A1***
C03C 13/04 **C03B 37/01**
C03B 37/012
(25) En (26) En
(21) 08736770.2 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050121 17.03.2008
(87) WO 2008/110668 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 918034 P

(54) • *FASEROPTISCHE STRUKTUR UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *OPTICAL FIBER STRUCTURE AND A
METHOD OF PRODUCING THEREOF*
• *STRUCTURE DE FIBRE OPTIQUE ET SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Liekki Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI
(72) RAJALA, Markku, FI-02180 Vantaa, FI
HOTOLEANU, Mircea, FI-08200 Lohja, FI
STENIUS, Per, FI-02160 Espoo, FI
VALKONEN, Harri, FI-37800 Toijala, FI
TAMMELA, Simo, FI-02130 Espoo, FI
KIIVERI, Pauli, FI-02400 Kirkkonummi, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

G02B 6/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 135 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742622.7 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004507 08.04.2008
(87) WO 2008/130498 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 788269
(54) • *MONTAGEPLATTE FÜR GLASFASERAUS-
KOPPELANSCHLUSS*
• *FIBER OPTIC DROP TERMINAL MOUNT-
ING PLATE*
• *PLAQUE DE MONTAGE DE BORNE DE
CONNEXION OPTIQUE DE FIBRE*
(71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual
Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY
14831, US
(72) COX, Terry D, Keller, Texas 76248, US
RODRIGUEZ, Diana, Fort Worth, Texas
76140, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
D-65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 135 124 A1***
G03F 7/20
(25) De (26) De
(21) 08734419.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000488 19.03.2008
(87) WO 2008/113341 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007014155
(54) • *OPTIKFASSUNG UND OPTISCHES BAU-
ELEMENT MIT EINER DERARTIGEN
OPTIKFASSUNG*
• *OPTICAL MOUNTING AND OPTICAL
COMPONENT COMPRISING SAID TYPE OF
OPTICAL MOUNTING*
• *MONTURE OPTIQUE ET ÉLÉMENT
OPTIQUE DOTÉ D'UNE MONTURE DE CE
TYPE*

(71) JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH,
Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
(72) BORNSCHEIN, Marco, 07743 Jena, DE
SCHLETTERER, Thomas, 07646 Stadtroda,
DE
(74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte
Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743
Jena, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 135 125 A1***
G02B 15/14 **F16C 29/04**
(25) De (26) De
(21) 07801418.0 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/005914 04.07.2007
(87) WO 2008/110189 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007012589
(54) • *OPTIKBAUEINHEIT MIT EINER WÄLZLA-
GERLINEARFÜHRUNG UND EINEM
MOTORISCHEN ANTRIEB*
• *OPTICAL ASSEMBLY WITH A ROLLER
BEARING LINEAR GUIDE AND A MOTOR-
IZED DRIVE*
• *MODULE OPTIQUE PRÉSENTANT UN
GUIDE LINÉAIRE À ROULEAUX ET UN
ENTRAÎNEMENT À MOTEUR*
(71) Schwab, Martin, Kapellenweg 7, 91729
Obererbach, DE
(72) Schwab, Martin, 91729 Obererbach, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER
Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schu-
macher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **G02B 11/06** (11) **2 135 126 A1***
G02B 23/04 **G02B 23/06**
(25) En (26) En
(21) 07853249.6 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024934 05.12.2007
(87) WO 2008/097301 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 703313
(54) • *PHASENGESTEUERTES GRUPPENLICHT-
TELESKOP*
• *PHASED-ARRAY LIGHT TELESCOPE*
• *TÉLÉSCOPE ÉCLAIRANT À COMMANDE
DE PHASE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) CHEN, Chungte W., Irvine, California 92620,
US
ANDERSON, John S., Santa Monica, Cali-
fornia 90403-1605, US
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 10
rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

G02B 13/18 → (51) **G02B 15/20**

G02B 15/14 → (51) **G02B 7/02**

(51) **G02B 15/20** (11) **2 135 127 A1***
G02B 13/18
(25) En (26) En
(21) 09729190.0 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2009/057305 03.04.2009
(87) WO 2009/125823 2009/42 15.10.2009
(30) 07.04.2008 JP 2008099206
(54) • *ZOOMOBJEKTIVSYSTEM UND KAMERA
DAMIT*
• *ZOOM LENS SYSTEM AND CAMERA
INCLUDING THE SAME*
• *SYSTÈME DE LENTILLES À FOCALE
VARIABLE ET APPAREIL PHOTO UTILI-
SANT CELUI-CI*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SAITO, Shinichiro, Ohta-ku Tokyo 1468501,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G02B 21/06** (11) **2 135 128 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732569.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057663 20.03.2008
(87) WO 2008/116070 2008/39 25.09.2008

- (88) 18.12.2008
- (30) 20.03.2007 US 919348 P
- (54) • *LICHTQUELLE*
• *LIGHT SOURCE*
• *SOURCE DE LUMIÈRE*
- (71) Chroma Technology Corporation, P.O. Box 489 10 Imtec Lane Rockingham Vermont 05101, US
- (72) STOCKWELL, Kelly, Putney, Vermont, US
KIEGLE, Edward, Chester, Vermont, US
BROWN, Lance M., Vergennes, Vermont, US
COGGER, Jeffrey S., Vergennes, Vermont, US
COULTER, Christopher C., Richmond, Vermont, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 23/04 → (51) **G02B 11/06**

G02B 23/06 → (51) **G02B 11/06**

G02B 26/02 → (51) **G02B 3/14**

G02B 27/01 → (51) **A61B 3/113**

G02B 27/10 → (51) **H01S 3/10**

- (51) **G02C 5/00** (11) **2 135 129 A1***
G02C 5/14
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788942.6 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/051104 12.04.2007
- (87) WO 2008/125743 2008/43 23.10.2008
- (54) • *MITTEL ZUR SCHNELLEN FIXIERUNG FÜR BRILLEN-SEITENSTÜCKE*
• *MEANS OF RAPID FIXATION FOR SPECTACLE SIDE-PIECE*
• *FIXATION RAPIDE POUR BRANCHE DE LUNETTES*
- (71) Plusoptic LTD, Av Sir Anders Ljungsted N° 316-362 EDF, Hot Line 21 Andar-A1 Macao, MO
- (72) GARDAZ, François, F-06000 Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

G02C 5/14 → (51) **G02C 5/00**

- (51) **G02C 7/02** (11) **2 135 130 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731398.7 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055859 05.03.2008
- (87) WO 2008/112468 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 906211 P
11.09.2007 US 971308 P
24.09.2007 US 974504 P
- (54) • *ELEKTRISCHE ISOLIERENDE SCHICHTEN, UV-SCHUTZ UND SPANNUNGS-SPIKING FÜR ELEKTROAKTIVE BEUGUNGSOPTIK*
• *ELECTRICAL INSULATING LAYERS, UV PROTECTION, AND VOLTAGE SPIKING FOR ELECTRO-ACTIVE DIFFRACTIVE OPTICS*
• *COUCHES D'ISOLATION ÉLECTRIQUE, PROTECTION UV, ET PICS DE TENSION POUR OPTIQUES DIFFRACTIVES ÉLECTRO-ACTIVES*
- (71) Pixeloptics Inc., 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
- (72) CLARKE, Roger, Melbourn, Hertfordshire SG8 6EE, GB

- KOKONASKI, William, Gig Harbor, WA 98335, US
- HADDOCK, Joshua, N., Roanoke, VA 24011, US
- IYER, Venkatramani, S., Roanoke, VA 24012, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02C 13/00 → (51) **A61B 3/113**

G02F 1/13 → (51) **G06F 3/14**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **2 135 131 A1***
G02F 1/167
- (25) En (26) En
- (21) 08712621.5 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050095 20.02.2008
- (87) WO 2008/103039 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 US 890848 P
- (54) • *FLEXIBLES DISPLAYVERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLEXIBLEN DISPLAYS*
• *A FLEXIBLE DISPLAY AND A METHOD OF PRODUCING A FLEXIBLE DISPLAY*
• *ECRAN SOUPLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Polymer Vision Limited, High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) TOUWSLAGER, Fredericus, Johannes, NL-5504 GV Veldhoven, NL
- VAN VEENENDAAL, Erik, NL-5612 DM Eindhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 135 132 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08723559.4 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001522 18.03.2008
- (87) WO 2008/114992 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 KR 20070026848
- (54) • *LED-MODUL UND RÜCKLICHT DAMIT*
• *LED MODULE AND BACKLIGHT UNIT HAVING THE SAME*
• *MODULE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET UNITÉ DE RÉTROÉCLAIRAGE AYANT CELUI-CI*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Jun Seok, Gwangju 500-902, KR
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 15/01**

(51) **G02F 1/13363** (11) **2 135 133 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08744164.8 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057789 21.03.2008
- (87) WO 2008/121580 2008/41 09.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 29.03.2007 US 731367
- (54) • *OPTISCHE KOMPENSATIONSFOLIEN MIT POSITIVER DOPPELBRECHUNG FÜR EINE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*

- *OPTICAL COMPENSATION FILMS HAVING POSITIVE BIREFRINGENCE FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
- *FILMS DE COMPENSATION OPTIQUE AYANT UNE BIREFRINGENCE POSITIVE POUR UN AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Akron Polymer Systems, 2990 Gilchrist Road, Akron, Ohio 44305, US
- (72) ZHENG, Xiaoling, Joe, Akron, OH 44320, US
HARRIS, Frank, W., Boca Raton, FL 33847, US
GERMROTH, Ted, Calvin, Kingsport, TN 37664, US
JING, Jiaokai, Alexander, Uniontown, OH 44685, US
ZHANG, Dong, Uniontown, OH 44685, US
KUO, Thauming, Kingsport, TN 37664, US
KING, Brian, Michael, Jeneseborough, TN 37659, US
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02F 1/167 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G02F 1/35** (11) **2 135 134 A1***
G02F 1/365 **H01S 3/00**
G02B 6/02

- (25) En (26) En
- (21) 07846410.4 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/000540 10.12.2007
- (87) WO 2008/067823 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 US 869192 P
08.12.2006 DK 200601620
- (54) • *TIEFBLAUE ERWEITERTE SUPERKONTINUUM-LICHTQUELLE*
• *DEEP BLUE EXTENDED SUPER CONTINUUM LIGHT SOURCE*
• *SOURCE DE LUMIÈRE À SUPERCONTINUUM ÉTENDU BLEU FONCÉ*
- (71) Koheras A/S, Blokken 84, 3460 Birkerød, DK
- (72) MATTSSON, Kent, 2830 Virum, DK
FROSZ, Michael, Henoch, 2630 Taastrup, DK
- (74) Hegner, Anette, et al, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, DK-2605 Brøndby, DK

G02F 1/365 → (51) **G02F 1/35**

(51) **G03B 9/36** (11) **2 135 135 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08738149.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000421 27.03.2008
- (87) WO 2008/120195 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 920809 P
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE BLENDE FÜR BILDGEBUNGSSENSOREN*
• *ELECTROMAGNETIC SHUTTER FOR IMAGING SENSORS*
• *OBTURATEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR CAPTEURS D'IMAGE*
- (71) Opgal Optronic Industries Ltd., P.O. Box 462 Industrial Area, 20101 Karmiel, IL
- (72) DELI, Josef, 21721 Carmiel, IL
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

G03B 19/07 → (51) **H04N 5/225**

G03B 37/02 → (51) **G01C 11/02**

G03C 11/08 → (51) **B41M 7/00**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 135 136 A1***
G03F 7/038

- (25) En (26) En
- (21) 08723904.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050153 19.03.2008
- (87) WO 2008/115057 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073751
29.03.2007 JP 2007088039
29.03.2007 JP 2007089947
10.08.2007 JP 2007209491
10.08.2007 JP 2007209384
- (54) • **STEREOLITHOGRAPHIE-HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUSS HERGESTELLTE DREIDIMENSIONALE OBJEKTE**
• **STEREOLITHOGRAPHY RESIN COMPOSITIONS AND THREE-DIMENSIONAL OBJECTS MADE THEREFROM**
• **COMPOSITIONS DE RESINE STEREOLITHOGRAPHIQUE ET OBJETS TRIDIMENSIONNELS PRODUITS A PARTIR DE CES DERNIERES**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
Japan Fine Coatings, 1-18-16 Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-0004, JP
- (72) UEDA, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP
TAKASE, Katsuyuki, Tokyo 104-8410, JP
KUROSAWA, Takahiko, Tokyo 104-8410, JP
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/00**

G03F 7/20 → (51) **G02B 7/02**

G03F 7/20 → (51) **G03F 9/00**

(51) **G03F 9/00** (11) **2 135 137 A1***
G03F 7/20 **H01L 23/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08740310.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057221 07.04.2008
- (87) WO 2008/126926 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 907595 P
27.02.2008 US 71911
- (54) • **BELICHTUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTRO-NISCHER BAUELEMENTE**
• **EXPOSURE METHOD AND ELECTRONIC DEVICE MANUFACTURING METHOD**
• **PROCEDE D'EXPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE**
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) SHIRAIISHI, Naomasa, Tokyo 100-8331, JP
INOUE, Hideya, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G03G 15/00** (11) **2 135 138 A1***
G03G 21/00 **B41J 2/01**

- (25) En (26) En
- (21) 08745490.6 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059890 10.04.2008

- (87) WO 2008/127979 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 786408
- (54) • **HYBRIDE ELEKTROPHOTOGRAPHIE-/TINSTRALHPRESSEN-DRUCKSYSTEME UND PRIMER DAFÜR**
• **HYBRID ELECTRO-PHOTOGRAPHIC/INK-JET PRESS PRINT SYSTEMS AND PRIMERS**
• **SYSTEMES D'IMPRESSION ELECTRO-PHOTOGRAPHIQUE/A JET D'ENCRE ET APPRÊTS**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ALMOG, Yaacov, 76101 Ness Ziona Rehovot, IL
CHATOW, Udi, Palo Alto, CA 94304-1100, US
HOLSTUN, Clayton L., San Diego, CA 92127-1899, US
SCHMID, Christian, San Diego, CA 92127-1899, US
BRANDRISS, Sergio, 76101 Ness Ziona Rehovot, IL
ASKELAND, Ronald A, San Diego, CA 92127-1899, US
VEJTASA, David, San Diego, CA 92127-1899, US
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de competence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

G03G 21/00 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G05B 6/02** (11) **2 135 139 A2***
G05B 19/418 **G05B 19/23**
G08B 13/196

- (25) En (26) En
- (21) 07867654.1 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025018 06.12.2007
- (87) WO 2008/073278 2008/25 19.06.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 07.12.2006 US 873379 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NIEDERGESCHWINDIGKEITSSTEUERUNG EINES VIDEOÜBERWACHUNGSSYSTEMMOTORS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR LOW SPEED CONTROL OF A VIDEO SURVEILLANCE SYSTEM MOTOR**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMMANDE À BASSE VITESSE D'UN MOTEUR DE SYSTÈME DE VIDÉOSURVEILLANCE**
- (71) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) BERKEY, Thomas F., Tavernier, FL 33070, US
DEJESUS, Carlos, Boynton Beach, FL 33472, US
- (74) Hafner, Dieter, Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G05B 13/02** (11) **2 135 140 A2***
(25) De (26) De

- (21) 08735840.4 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054099 04.04.2008
- (87) WO 2008/125522 2008/43 23.10.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 12.04.2007 DE 102007017259
- (54) • **VERFAHREN ZUR RECHNERGESTÜTZTEN STEUERUNG UND/ODER REGELUNG EINES TECHNISCHEN SYSTEMS**

- **METHOD FOR COMPUTER-SUPPORTED CONTROL AND/OR REGULATION OF A TECHNICAL SYSTEM**
- **PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU RÉGLAGE ASSISTÉ(E) PAR ORDINATEUR D'UN SYSTÈME TECHNIQUE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHNEEGASS, Daniel, 1019 HM Amsterdam, NL
UDLUFT, Steffen, 82223 Eichenau, DE

G05B 15/02 → (51) **B64G 1/22**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 135 141 A1***
A61H 33/00 **G05B 19/12**
G05B 23/02 **G06F 9/445**

- (25) En (26) En
- (21) 08714674.2 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000352 25.02.2008
- (87) WO 2008/104056 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 891657 P
- (54) • **VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG BEIM KONFIGURIEREN EINER BADEEINHEITSSTEUERUNG**
• **A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR USE IN CONFIGURING A BATHING UNIT CONTROLLER**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR UNE UTILISATION DANS LA CONFIGURATION D'UN CONTRÔLEUR D'UNITÉ DE BAIN**
- (71) Groupe Gecko Alliance Inc., 450 Rue des Canetons, Québec QC G2E 5W6, CA
- (72) BROCHU, Christian, Quebec, Quebec G2B 3V7, CA
ROBITAILLE, Mathieu, Neuville, Quebec GOA 2R0, CA
- (74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

G05B 19/12 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/19** (11) **2 135 142 A1***
B25J 9/16 **G01P 7/00**
G01P 3/00 **G01P 15/08**
G01P 15/18

- (25) En (26) En
- (21) 07736694.6 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000189 15.03.2007
- (87) WO 2008/111100 2008/38 18.09.2008
- (54) • **SYSTEM ZUR MESSUNG EINER TRÄGHEITSMENGE EINES KÖRPERS UND VERFAHREN DAFÜR**
• **SYSTEM FOR MEASURING AN INERTIAL QUANTITY OF A BODY AND METHOD THEREON**
• **SYSTÈME POUR MESURER UNE QUANTITÉ INERTIELLE D'UN CORPS, ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE DE CE SYSTÈME**
- (71) Sintesi SCpA, Via delle Magnolie, 4, 70026 Modugno, BA, IT
- (72) GUADAGNO, Gianluca, I-84084 Fisciano, Salerno, IT
NEGRI, Gianpiero, I-84085 Mercato San Severino, Salerno, IT
VESCIO, Basilio, I-88040 Platania, Catanzaro, IT
FLORIO, Costantino, I-70027 Palo del Colle, Bari, IT
- (74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

G05B 19/23 → (51) **G05B 6/02**

- (51) **G05B 19/416** (11) **2 135 143 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736191.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054490 14.04.2008
(87) WO 2008/125656 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017780
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSFÜHRUNG EINES BEWEGBAREN MASCHINENELEMENTS EINER NUMERISCH GESTEUERTEN MASCHINE**
• **METHOD AND DEVICE FOR GUIDING THE MOVEMENT OF A MOVABLE MACHINE ELEMENT OF A NUMERICALLY CONTROLLED MACHINE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GUIDER LE DÉPLACEMENT D'UN ORGANES MOBILE D'UNE MACHINE À COMMANDE NUMÉRIQUE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HUANG, Rui, Taicang, 215400 Jiangsu Province, CN
PAPIERNIK, Wolfgang, 91077 Neunkirchen, DE
WESTERMEYER, Wilhelm, 90425 Nürnberg, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 6/02**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 135 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742146.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003642 20.03.2008
(87) WO 2008/127535 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911577 P
18.03.2008 US 77279
(54) • **MASCHINENZUSTANDSÜBERWACHUNG MIT HILFE VON STRUKTURREGELN**
• **MACHINE CONDITION MONITORING USING PATTERN RULES**
• **SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UNE MACHINE À L'AIDE DE RÈGLES DE FONCTIONNEMENT**
(71) Siemens Corporate Research, INC., 755 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HACKSTEIN, Holger, 64823 Gross-Umstadt, DE
NEUBAUER, Claus, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
YUAN, Chao, Secaucus, New Jersey 07094, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 135 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718616.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000755 05.03.2008
(87) WO 2008/119928 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 GB 0706554
(54) • **AUF EINEM FEHLERFUNKTIONS-OPTIMIERUNGSVERFAHREN BASIERENDES ANALYSEVERFAHREN**

- **ANALYSIS METHOD BASED ON AN ERROR FUNCTION OPTIMIZATION TECHNIQUE**
• **PROCÉDÉ D'ANALYSE FONDÉ SUR UNE TECHNIQUE D'OPTIMISATION DE LA FONCTION D'ERREUR**
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) BROWN, Stephen, Geoffrey, Derby DE21 5LF, GB
(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05D 1/04** (11) **2 135 146 A1***
G01S 5/18 **G01C 21/00**
(25) De (26) De
(21) 08707590.9 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000929 07.02.2008
(87) WO 2008/113432 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007012911
(54) • **VERFAHREN ZUR NAVIGATION EINES UNTERWASSERFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR NAVIGATING AN UNDERSEA VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE NAVIGATION POUR UN VÉHICULE SOUS-MARIN**
(71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) RATHJEN, Dirk, 28357 Bremen, DE
SCHMIEGEL, Armin, 22609 Hamburg, DE
ENGEL, Robert, 28207 Bremen, DE
(74) Wasiljef, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

- (51) **G05D 1/06** (11) **2 135 147 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731639.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056174 07.03.2008
(87) WO 2008/112530 2008/38 18.09.2008
(88) 22.10.2009
(30) 14.03.2007 US 894803 P
11.12.2007 US 954056
(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON VARIABLER SCHUBVERRINGERUNG WÄHREND DES ABFLUGS EINES FLUGZEUGS**
• **FLIGHT MANAGEMENT SYSTEM FOR GENERATING VARIABLE THRUST CUT-BACK DURING AIRCRAFT DEPARTURE**
• **SYSTÈME DE GESTION DE VOL POUR GÉNÉRER DES RÉDUCTIONS DE POUSSÉE VARIABLES PENDANT LE DÉCOLLAGE D'UN AVION**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) DEJONGE, Michael, K., Caledonia, MI 49316, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G05D 1/10 → (51) **F41G 7/00**

- (51) **G05D 11/00** (11) **2 135 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731457.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055938 05.03.2008
(87) WO 2008/109687 2008/37 12.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 06.03.2007 US 893261 P
04.05.2007 US 744713
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERFOLGUNG UND VERWALTUNG VERSCHIEDENER BETRIEBSPARAMETER VON FIRMENVERMÖGENSWERTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR TRACKING AND MANAGING VARIOUS OPERATING PARAMETERS OF ENTERPRISE ASSETS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE SUIVI ET LA GESTION DE DIFFÉRENTS PARAMÈTRES D'EXPLOITATION DES ACTIFS D'UNE ENTREPRISE**
(71) Verisae Inc., 100 North Sixth Street Suite 710A, Minneapolis, MN 55403, US
(72) MCCONNELL, Robert, Shakopee, MN 55379, US
HEPPERLA, Paul, Carver, MN 55315, US
JOHNSON, Daniel, Medina, MN 55340, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G05D 23/19** (11) **2 135 149 A2***
(25) De (26) De
(21) 08715568.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000089 04.03.2008
(87) WO 2008/106972 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011196
(54) • **STEUERINHEIT FÜR HEIZUNGEN**
• **CONTROL UNIT FOR HEATERS**
• **UNITÉ DE COMMANDE POUR SYSTÈMES DE CHAUFFAGE**
(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) NIELSEN, Peter, Gammeljord, 7100 Vejle, DK
STEEN, Stephan, B., 7100 Vejle, DK
VRAA, Jesper, 8000 Aarhus, DK

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 135 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725864.6 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002271 19.02.2008
(87) WO 2008/127502 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786298
(54) • **ANZEIGESTABILISIERUNGSSYSTEM**
• **DISPLAY STABILIZATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STABILISATION D'AFFICHAGE**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) TRACY, Mark S., Houston, Texas 77070, US
HARRIS, Jonathan R., Houston, Texas 77070, US
DOCZY, Paul J., Houston, Texas 77070, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 135 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725868.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002275 19.02.2008
(87) WO 2008/127506 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786402
(54) • **VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRO-NISCHE GERÄTE**

- ELECTRONIC DEVICE LOCKING SYSTEM
 - SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) DOCZY, Paul J, Houston, Texas 77070, US
MOORE, Earl. W., Houston, Texas 77070, US
WOLFF, Stacy L., Houston, Texas 77070, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 1/20 → (51) H05K 7/20

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 135 152 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737757.8 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051320 07.04.2008
(87) WO 2008/126006 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786680
- (54) • RÜCKMELDUNG BEI EINEM EINGABEBE-DIENTEIL
• FEEDBACK ON INPUT ACTUATOR
• RETOUR D'INFORMATIONS SUR ACTION-NEUR D'ENTRÉE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TAKALA, Roope T., FI-00560 Helsinki, FI
NEWMAN, Rhys, Woodland Hills, California 91364, US
SLEIGHT, Rachael, London Newington SE17 1HB, GB
PARK, Maree, Marina Del Rey, California 90292, US
GARTRELL, Andrew, Tarzana, California 91356, US
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

G06F 3/01 → (51) G06F 3/041

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 135 153 A1***
H04M 1/725
- (25) En (26) En
(21) 07734706.0 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/001412 30.05.2007
(87) WO 2008/120035 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908822 P
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG, SERVER, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT ZUR VERWENDUNG MIT PRÄ-DIKTIVER TEXTEINGABE
• METHOD, APPARATUS, SERVER, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR USE WITH PREDICTIVE TEXT INPUT
• PROCÉDÉ, APPAREIL, SERVEUR, SYSTÈME ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR DESTINÉS À S'UTILISER AVEC L'ENTRÉE TEXTUELLE PRÉDICTIVE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RIEMAN, John, 00510 Helsinki, FI
HEKANAHO, Minna, 90100 Oulu, FI
KOUTONEN, Minna, 90650 Oulu, FI
RANTONEN, Tero, 90650 Oulu, FI
HARD, John, 214 38 Malmo, SE
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 3/033 → (51) G06K 9/03

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 135 154 A1***
G06F 3/048 **G06F 3/01**
- (25) En (26) En
(21) 07724188.3 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/003247 12.04.2007
(87) WO 2008/125130 2008/43 23.10.2008
- (54) • TASTENFELD
• KEYPAD
• CLAVIER
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAITINEN, Pauli, FIN-00440 Helsinki, FI
KAUHANEN, Petteri, FIN-02170 Espoo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 135 155 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08745663.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/060102 11.04.2008
(87) WO 2008/128096 2008/43 23.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 11.04.2007 NZ 55441607
- (54) • TOUCHSCREEN-SYSTEM MIT GLEIT- UND KLICK-EINGABEVERFAHREN
• TOUCH SCREEN SYSTEM WITH HOVER AND CLICK INPUT METHODS
• SYSTÈME À ÉCRAN TACTILE AVEC PROCÉDÉS DE SAISIE PAR EFFLEUREMENT ET CLIC
- (71) Next Holdings, Inc., 7020 Koll Center Parkway, Suite 138, Pleasanton, California 94566, US
- (72) NEWTON, John, Hillsborough, Auckland, NZ
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 135 156 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08742649.0 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004535 08.04.2008
(87) WO 2008/127586 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 12.04.2007 US 923011 P
- (54) • ARBEITSFLUSSMASCHINE FÜR MEDIEN-PRODUKTION- UND VERTRIEB
• WORKFLOW ENGINE FOR MEDIA PRODUCTION AND DISTRIBUTION
• MOTEUR DE GESTION DES FLUX DE TRAVAIL POUR UNE PRODUCTION ET UNE DISTRIBUTION MÉDIATIQUE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DUFOSSE, Eric, Denis, Portland, Oregon 97229, US
REINER, Wilfried, 64291 Hessen, DE
BOLL, Roman, 64354 Reinheim, DE
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06F 3/048 → (51) G06F 3/041

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 135 157 A1***
H04L 29/12 **H04L 29/08**

H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 08736051.7 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054329 10.04.2008
(87) WO 2008/125586 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 787174
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON DRUCKERGERÄTEN IN EINEM LOKALEN NETZWERK
• METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING PRINTING DEVICES IN A LOCAL AREA NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉRER DES SOLUTIONS D'IMPRESSION DANS UN RÉSEAU LOCAL
- (71) Amadeus s.a.s., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) CORDESSES, Joel, F-06600 Antibes, FR
TCHENG, Christophe, F-06560 Valbonne, FR
RIBAULT, Mathieu, F-06130 Grasse, FR
MONBEL, Stephane, F-06200 Nice, FR
DOR, Pierre, F-06140 Vence, FR
- (74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) G06F 3/14 (11) 2 135 158 A1* G02F 1/13

- (25) En (26) En
(21) 08725869.5 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002276 19.02.2008
(87) WO 2008/115332 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 725098
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY
• AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) TSAI, Leonard, Cupertino, California 95014-0770, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) G06F 9/44 (11) 2 135 159 A1*

- (25) En (26) En
(21) 08726628.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003122 10.03.2008
(87) WO 2008/112174 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905822 P
- (54) • OPTIMIERTE CODEERZEUGUNG DURCH ELIMINATION UNBENUTZTER VIRTUELLER FUNKTIONEN
• OPTIMIZED CODE GENERATION THROUGH ELIMINATION OF UNUSED VIRTUAL FUNCTIONS
• GÉNÉRATION DE CODE OPTIMISÉ PAR ÉLIMINATION DE FONCTIONS VIRTUELLES NON UTILISÉES
- (71) Objective Interface Systems, Inc., 220 Spring Street, Suite 530, Herndon, Virginia 20170, US
- (72) BECKWITH, William, Great Falls, Virginia 22066, US
KIBBLEWHITE, Lance, Leesburg, Virginia 20176, US
- (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 135 160 A1***
G06N 5/04
(25) En (26) En
(21) 08732897.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058360 27.03.2008
(87) WO 2008/124319 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 733434
(54) • *BEARBEITUNG UND ZUSAMMENSTELLUNG VON GESCHÄFTSREGELN*
• *EDITING AND COMPILING BUSINESS RULES*
• *RÈGLES COMMERCIALES D'ÉDITION ET DE COMPILATION*
(71) AB Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
(72) GOULD, Joel, Winchester, Massachusetts 01890, US
WHOLEY, Joseph Skeffington, III., Belmont, Massachusetts 02478, US
PERKINS, Timothy, Somerville, Massachusetts 02143, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 09012430.6
-
- (51) **G06F 9/445** (11) **2 135 161 A2***
(25) En (26) En
(21) 06851251.6 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/004273 29.12.2006
(87) WO 2008/084274 2008/29 17.07.2008
(88) 07.05.2009
(54) • *VERWALTUNG VON DATEN ZUR INSTALLATION AN EINER ABGESETZTEN VORRICHTUNG*
• *MANAGEMENT OF DATA FOR INSTALLATION ON A REMOTE DEVICE*
• *GESTION DE DONNÉES POUR DES OPÉRATIONS D'INSTALLATION SUR UN DISPOSITIF À DISTANCE*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) SCHLETZ, Bernard, 69190 Walldorf, DE
KNOBLAUCH, Bernhard, 69190 Walldorf, DE
BHATT, Ankur, 69190 Walldorf, DE
KOTHANDARAMAN, Ramprasadh, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
-
- G06F 9/445** → (51) **G05B 19/042**
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **2 135 162 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742449.5 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004230 01.04.2008
(87) WO 2008/127550 2008/43 23.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 12.04.2007 US 923027 P
(54) • *BETRIEBSVERWALTUNGSLÖSUNG FÜR MEDIENPRODUKTION- UND VERTRIEB*
• *OPERATIONAL MANAGEMENT SOLUTION FOR MEDIA PRODUCTION AND DISTRIBUTION*
• *SOLUTION DE GESTION OPÉRATIONNELLE DESTINÉE À LA PRODUCTION ET LA DISTRIBUTION DE MÉDIAS*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
-
- (72) DUFOSSE, ERIC, DENNIS, Portland, OR 97229, US
PATRY, NADINE, F-F35000 Rennes, FR
REINER, WILFRIED, 64291 Damstadt, DE
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **G06F 9/50** (11) **2 135 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742741.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004648 09.04.2008
(87) WO 2008/127622 2008/43 23.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 11.04.2007 US 923030 P
20.04.2007 US 925616 P
03.05.2007 US 800185
(54) • *PARALLELE DATENVERARBEITUNG AUF MEHREREN PROZESSOREN*
• *DATA PARALLEL COMPUTING ON MULTIPLE PROCESSORS*
• *CALCUL PARALLÈLE DE DONNÉES SUR PROCESSEURS MULTIPLES*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US
(72) MUNSHI, Aaftab, Los Gatos, CA 95033, US
SANDMEL, Jeremy, San Mateo, CA 94403, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 9/54** (11) **2 135 164 A2***
G06F 15/173
(25) En (26) En
(21) 08737701.6 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051246 03.04.2008
(87) WO 2008/122934 2008/42 16.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 04.04.2007 EP 07105675
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT DATENVERARBEITUNGSPHASEN UND ELEKTRONISCHES GERÄT MIT DER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *INTEGRATED CIRCUIT HAVING DATA PROCESSING STAGES AND ELECTRONIC DEVICE INCLUDING THE INTEGRATED CIRCUIT*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ PRÉSENTANT DES ÉTAGES DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRENANT LE CIRCUIT INTÉGRÉ*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) LEPINE, Andre, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 11/14** (11) **2 135 165 A2***
(25) En (26) En
(21) 08708998.3 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051806 14.02.2008
(87) WO 2008/113647 2008/39 25.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.03.2007 US 687494
(54) • *GEMEINSAM BENUTZTE DISK-KLONE*
• *SHARED DISK CLONES*
• *CLONES DE DISQUE PARTAGÉ*
-
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) PRUET, Clarence, Madison, Ill, Flower Mound, Texas 75022, US
LASHLEY, Scott, David, Portland, Oregon 97229, US
OSTNER, Karl, 84427 St Wolfgang, DE
XIAO, Jimming, Overland Park, Kansas 66213, US
(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 11/34** (11) **2 135 166 A1***
(25) En (26) En
(21) 08735895.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054163 07.04.2008
(87) WO 2008/125538 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 734059
11.04.2007 US 734097
(54) • *DIENSTBELASTUNGSERKENNUNG IN EINEM DATENSPEICHERSYSTEM*
• *SERVICE WORKLOAD IDENTIFICATION IN A DATA STORAGE SYSTEM*
• *IDENTIFICATION DE CHARGE DE TRAVAIL DE SERVICE DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE DE DONNÉES*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) WILDING, Mark, Francis, Barrie, Ontario L4N 0J1, CA
BOYD, Kenneth, Wayne, Tucson, Arizona 85748, US
PALM, Jeffrey, William, Rochester, Minnesota 55906, US
KERN, Robert, Frederic, Otter Rock, Oregon 97369, US
SHACKELFORD, David, Michael, Tucson, Arizona 85743, US
MICKA, William, Frank, Tucson, Arizona 85718, US
DILLENBERGER, Donna, N Eng, Yorktown Heights, New York 10598, US
(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 135 167 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744884.1 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059048 01.04.2008
(87) WO 2008/130799 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912728 P
12.02.2008 US 30193
(54) • *REMOVE-ON-DELETE-TECHNIKEN ZUR OPTIMIERUNG VON FESTLAUFWERKEN*
• *REMOVE-ON-DELETE TECHNOLOGIES FOR SOLID STATE DRIVE OPTIMIZATION*
• *TECHNOLOGIES D'ÉLIMINATION SUR SUPPRESSION POUR L'OPTIMISATION DE DISQUE DUR ÉLECTRONIQUE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SHU, Frank J., Redmond, Washington 98052-6399, US
OBR, Nathan S., Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 135 168 A1***
G06F 13/14

(25) En (26) En
(21) 08733055.1 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059059 01.04.2008
(87) WO 2008/130800 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912726 P
21.02.2008 US 35425

(54) • IDENTIFIZIERUNG VON VERBUND-SSD
UND OPTIMIERUNGSVERFAHREN
• COMPOSITE SOLID STATE DRIVE IDENTIFICATION AND OPTIMIZATION TECHNOLOGIES
• TECHNOLOGIES D'OPTIMISATION ET D'IDENTIFICATION DE DISQUE DUR ÉLECTRONIQUE COMPOSITE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SHU, Frank, J., Redmond, WA 98052-6399,
US
OBR, Nathan, S., Redmond, WA 98052-
6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G06F 13/14 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 15/16** (11) **2 135 169 A2***
(25) En (26) En

(21) 08731407.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055868 05.03.2008
(87) WO 2008/109648 2008/37 12.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 06.03.2007 US 682876

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG VON MASCHINENLES-
BAREN NACHRICHTENINHALTEN
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING
MACHINE-READABLE NEWS CONTENT
• MÉTHODE ET SYSTÈME FOURNISSANT
UN CONTENU DE NOUVELLES LISIBLES
PAR MACHINE

(71) Dow Jones & Company, Inc., 200 Liberty
Street, New York, NY 10281, US
(72) PRINSKY, Robert, D., Brooklyn, NY 11217,
US
(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 135 170 A2***
(25) En (26) En

(21) 07827439.6 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001466 27.11.2007
(87) WO 2008/065655 2008/23 05.06.2008
(88) 07.05.2009
(30) 27.11.2006 US 861083 P

(54) • MESSUNG DER EFFEKTIVITÄT DER PLAT-
ZIERUNG VON INHALT ÜBER WEBSEITEN
UND DERARTIGE MEDIEN
• MEASUREMENT OF CONTENT PLACE-
MENT EFFECTIVENESS OVER WEB PAGES
AND LIKE MEDIA
• MESURE DE L'EFFICACITÉ DE LA DISPO-
SITION D'UN CONTENU SUR DES PAGES
WEB ET DES SUPPORTS ANALOGUES

(71) Ooggieya Ltd., 1313 N. Market Street, Suite
5100, Wilmington, DE 19801, US

(72) LERNER, Ofer, 69204 Tel-aviv, IL
COHEN, David, 69395 Tel-aviv, IL
LERNER, Hinda, 38885 Doar-Na Emek Hefer,
IL

(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

G06F 15/16 → (51) **G06F 21/00**

G06F 15/173 → (51) **G06F 9/54**

(51) **G06F 17/00** (11) **2 135 171 A1***
(25) En (26) En

(21) 08731936.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056571 12.03.2008
(87) WO 2008/124245 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 784690

(54) • INHALTSKOMMENTIERUNG UND -MONE-
TARISIERUNG
• CONTENT COMMENTING AND MONETI-
ZATION
• COMMENTAIRE SUR UN CONTENU ET
MONÉTISATION DUDIT CONTENU

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LI, Ying, Redmond, WA 98052-6399, US
NAJM, Tarek, Redmond, WA 98052-6399,
US
LEE, Philip A., Redmond, WA 98052-6399,
US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 135 172 A1***
H03M 7/40 **A61B 5/0432**
A61B 5/0452 **A61N 1/37**
A61N 1/372

(25) En (26) En
(21) 08732443.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057414 19.03.2008
(87) WO 2008/118702 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 691115

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM GLÄTTEN
ABGETASTETER DIGITALSIGNALS
• SYSTEM AND METHOD FOR SMOOTHING
SAMPLED DIGITAL SIGNALS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LISSER
DES SIGNAUX NUMÉRIQUES ÉCHANTIL-
LONNÉS

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432,
US
(72) CORNDORF, Eric D., Minneapolis, Minnesota
55408, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 135 173 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743485.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054153 15.02.2008
(87) WO 2008/112385 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 716328

(54) • ISOLIERUNG VON, VERWALTUNG VON
UND KOMMUNIKATION MIT BENUTZER-
SCHNITTSTELLENELEMENTEN
• ISOLATING, MANAGING AND COMMUNI-
CATING WITH USER INTERFACE ELEM-
ENTS
• ISOLATION ET GESTION D'ELEMENTS
D'INTERFACE UTILISATEUR ET COMMU-
NICATION AVEC LESDITS ELEMENTS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LAVOIE, Lauren, Redmond, Washington
98052-6399, US
RELYEA, David P., Redmond, Washington
98052-6399, US
SHETTY, Ashish S., Redmond, Washington
98052-6399, US
WEIBING, Zhan, Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 135 174 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743673.9 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055798 04.03.2008
(87) WO 2008/112461 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 685602

(54) • KENNZEICHNUNGSSYSTEM UND VER-
FAHREN MIT ORTS- UND/ODER ZEITVER-
FOLGUNG
• MARKING SYSTEM AND METHOD WITH
LOCATION AND/OR TIME TRACKING
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MARQUAGE
AVEC EMPLACEMENT ET/OU SUIVI TEM-
POREL

(71) Certusview Technologies, Llc, 11770 U.S.
Hwy 1 Suite 101, Palm Beach Gardens, FL
33408, US
(72) NIELSEN, Steven, North Palm Beach, Florida
33408, US
CHAMBERS, Curtis, Palm Beach Gardens,
Florida 33418, US
FARR, Jeffrey, Jupiter, Florida 33458, US
CONNER, Mark, Palmetto, Florida 34221, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

G06F 17/00 → (51) **G01N 33/483**

G06F 17/00 → (51) **G06F 17/21**

G06F 17/00 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 17/20** (11) **2 135 175 A1***
(25) En (26) En

(21) 08732326.7 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057183 17.03.2008
(87) WO 2008/113065 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 686660

(54) • SEMANTISCHER PROZESSOR ZUR
ERKENNUNG VON GANZTEILBEZIEHUN-
GEN IN NATÜRLICHEN SPRACHDOKU-
MENTEN
• SEMANTIC PROCESSOR FOR RECOGNI-
TION OF WHOLE-PART RELATIONS IN
NATURAL LANGUAGE DOCUMENTS
• PROCESSEUR SÉMANTIQUE POUR
RECONNAISSANCE DE RELATIONS PAR-
TITIVES DANS DES DOCUMENTS EN
LANGAGE NATUREL

- (71) INVENTION MACHINE CORPORATION, 800 Boylston Street, 39th Floor, Boston, MA 02199, US
(72) TODHUNTER, James, Framingham, Massachusetts 01701, US
SOVPEL, Igor, Minsk, 220039, RU
PASTANOHAU, Dzianis, Minsk, 220093, RU
VORONTSOV, Alexander, Minsk, 220030, RU
VERTEL, Alexei, Minsk, 220005, RU
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G06F 17/20 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 135 176 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08733014.8 (22) 30.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058813 30.03.2008
(87) WO 2008/124354 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695664
(54) • SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON FINANZDOKUMENTATION
• SYSTEM FOR FINANCIAL DOCUMENTATION CONVERSION
• SYSTÈME DE CONVERSION DE DOCUMENTATION FINANCIÈRE
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) OHATA, Michael T., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/21** (11) **2 135 177 A1***
G06F 17/22 **G06F 17/27**

- (25) En (26) En
(21) 08714345.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000297 05.03.2008
(87) WO 2008/106729 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905295 P
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM EINGEBEN VON TEXT AUF EINEM DATENVERARBEITUNGSGERÄT
• METHOD SYSTEM AND APPARATUS FOR ENTERING TEXT ON A COMPUTING DEVICE
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE SAISIE DE TEXTE SUR UN DISPOSITIF INFORMATIQUE
(71) Kannuu Pty Ltd, 2 Glenlee Close, Mount Kuring-Gai, NSW 2080, AU
(72) DINN, Kevin, W., Mount Kuring-Gai, New South Wales 2080, AU
(74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt, DE

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/21**

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 135 178 A1***
(25) En (26) En
(21) 08715587.5 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000110 17.03.2008

- (87) WO 2008/113355 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DK 200700421
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON ELEKTRONISCHEN TICKETS
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING ELECTRONIC TICKETS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉLIVRER DES TICKETS ÉLECTRONIQUES
(71) Glubbin Aps, Gustav Wieds Vej 10, 8000 Arhus C, DK
(72) VENTZEL, David, DK-8000 Arhus C, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06F 17/30** (11) **2 135 179 A1***
H04H 60/72

- (25) En (26) En
(21) 08731092.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055460 29.02.2008
(87) WO 2008/112446 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 716236
(54) • NACH POPULARITÄT EINGESTUFTE MEDIENINHALTSSUCHERGEBNISSE
• MEDIA CONTENT SEARCH RESULTS RANKED BY POPULARITY
• CLASSEMENT DE RÉSULTATS DE RECHERCHE DE CONTENU MULTIMÉDIA SELON LEUR POPULARITÉ
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) RAO, Pradhan S., Redmond, Washington 98052-6399, US
SLOO, David H., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 135 180 A1***
G06F 17/20

- (25) En (26) En
(21) 08744769.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058890 31.03.2008
(87) WO 2008/124368 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 733306
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE SPRACHSUCHE
• METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTED VOICE SEARCHING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RECHERCHE VOCALE RÉPARTIE
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHENG, Yan Ming, Inverness, Illinois 60010, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 135 181 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744979.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059203 03.04.2008
(87) WO 2008/127877 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786343
(54) • GW-GEKOPPELTER SIP-PROXY
• GW COUPLED SIP PROXY

- MANDATAIRE POUR PROTOCOLE DE LANCEMENT DE SESSION COUPLÉ À UNE PASSERELLE
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) GRAYSON, Mark, Maidenhead SL6 4NZ, GB
ROSENBERG, Jonathan, D., Freehold, New Jersey 07728, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 135 182 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08754882.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056451 10.03.2008
(87) WO 2008/109889 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893849 P
08.03.2007 US 893840 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PERSONALISIERUNG VON ABSPIELINHALTEN DURCH INTERAKTION MIT EINER ABSPIELVORRICHTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR PERSONALIZING PLAYBACK CONTENT THROUGH INTERACTION WITH A PLAYBACK DEVICE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PERSONNALISER UN CONTENU DE LECTURE PAR LE BIAIS D'UNE INTERACTION AVEC UN DISPOSITIF DE LECTURE
(71) Slacker, INC., 16935 W. Bernardo Dr. Suite 101, San Diego, CA 92127, US
(72) MUDD, Dennis, Poway, CA 92064, US
EICHENBAUM, Wendy, San Diego, CA 92109, US
PARISE, David, San Marcos, CA 92078, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 17/30 → (51) **H04H 60/33**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 135 183 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08742626.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004511 07.04.2008
(87) WO 2008/127581 2008/43 23.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 12.04.2007 US 923028 P
(54) • NACHRICHTENMECHANISMUS FÜR ARBEITSFLUSSKOPPLUNG
• MESSAGE MECHANISM FOR WORKFLOW INTERFACING
• MÉCANISME DE MESSAGE POUR UNE INTERFACE DE FLUX DE PRODUCTION
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DUFOSSE, Eric Dennis, Portland, Oregon 97229, US
PATRY, Nadine, F-35000 Rennes, FR
REINER, Wilfried, 64291 Darmstadt, DE
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06F 17/50** (11) **2 135 184 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08731776.4 (22) 09.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056356 09.03.2008
(87) WO 2008/112605 2008/38 18.09.2008

- (88) 18.12.2008
- (30) 09.03.2007 US 894151 P
- (54) • *INCREMENTELLE ANALYSE VON LAYOUTWURFSDATEN*
• *INCREMENTAL ANALYSIS OF LAYOUT DESIGN DATA*
• *ANALYSE DIFFÉRENTIELLE DE DONNÉES DE SCHEMA DE CONFIGURATION*
- (71) Mentor Graphics Corporation, 8005 SW Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US
- (72) PARIS, James, M., Portland, OR 97219, US
MARSHALL, Brian, Wilsonville, OR 97070-7777, US
FERGUSON, John, G., Tualatin, OR 97062, US
- (74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 135 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 07860675.3 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/006856 27.12.2007
(87) WO 2008/108532 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 KR 20070022566
(54) • *VERFAHREN ZUM DURCHSUCHEN DES ZIELS EINER BAUMSTRUKTUR UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR SEARCHING DESTINATION OF TREE STRUCTURE AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'UNE DESTINATION D'UNE STRUCTURE ARBORESCENTE ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
- (71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
- (72) PARK, Eun-Young, Seoul 153-754, KR
KIM, Myung Sik, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR
JO, Ji Sun, Seoul 153-010, KR
CHANG, Sang Hun, Seoul 151-845, KR
- (74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via della Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 135 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718882.7 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001048 07.04.2008
(87) WO 2008/122755 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706810
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER SICHEREN DATENVERARBEITUNGsumgebung*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A SECURE COMPUTING ENVIRONMENT*
• *SYSTEME ET PROCÉDE PERMETTANT DE FOURNIR UN ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE SECURISE*
- (71) Bcrypt Limited, Wyvols Court Swallowfield, Berkshire RG7 1WY, GB
- (72) HOCKING, Marc, Berkshire RG7 2WY, GB
LEE, Nigel, Berkshire RG7 2WY, GB
PALKA, Nigel, Berkshire RG7 2WY, GB
CHRISTOS, Jerome, Berkshire RG7 2WY, GB

- (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 135 187 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723357.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001320 07.03.2008
(87) WO 2008/111774 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905810 P
11.09.2007 KR 20070092207
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG*
• *DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION DES DROITS NUMERIQUES*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) KWON, Won-Seok, Gyeonggi-do 443-745, KR
KIM, Hyoung-Shick, Suwon-si Gyeonggi-do 440-723, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 135 188 A1***
G06F 15/16 (11) **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 08732311.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057164 14.03.2008
(87) WO 2008/113059 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 724061
(54) • *GEMEINSAME BENUTZUNG DER BEWERTUNG DER UNTERNEHMENSsICHERHEIT*
• *ENTERPRISE SECURITY ASSESSMENT SHARING*
• *PARTAGE D'ÉVALUATION DE SÉCURITÉ D'ENTREPRISE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) HUDIS, Efim, Redmond, Washington 98052-6399, US
HELMAN, Yair, Redmond, Washington 98052-6399, US
MALKA, Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
BARASH, Uri, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) HUDIS, Efim, Redmond, Washington 98052-6399, US
HELMAN, Yair, Redmond, Washington 98052-6399, US
MALKA, Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
BARASH, Uri, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 135 189 A1***
H04L 9/32
(25) En (26) En
(21) 08743800.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056691 12.03.2008
(87) WO 2008/112785 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906474 P
(54) • *SICHERE ÜBERTRAGUNG DIGITALER OBJEKTE*
• *SECURE TRANSFER OF DIGITAL OBJECTS*
• *TRANSFERT SÉCURISÉ D'OBJETS NUMÉRIQUES*
- (71) Sony Online Entertainment LLC, 8928 Terman Court, San Diego, CA 92121, US

- (72) YATES, Christopher, San Diego, CA 92121, US
SCHMITTER, Eric, San Diego, CA 92121, US
- (74) Carlick, Anthony Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 135 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723852.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000080 13.03.2008
(87) WO 2008/111835 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 NL 1033542
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSPEICHERN EINER DATEI*
• *METHOD FOR SAVING A FILE*
• *MÉTHODE DE SAUVEGARDE D'UN FICHIER*
- (71) Baz Holding B.V., Johan Dixstraat 20, 2171 KG Sassenheim, NL
- (72) VAN DORSSELAER, Frans, Eduard, NL-2171 KG Sassenheim, NL
ZUYDERHOUDT, Krijn, Franciscus, Marie, NL-2312 JL Leiden, NL
ANDRE DE LA PORTE, Freerk, NL-3712 AV Huis Ter Heide, NL
- (74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G06K 5/00** (11) **2 135 191 A1***
(25) En (26) En
(21) 07760619.2 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/066598 13.04.2007
(87) WO 2008/118175 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 691766
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTORISIEREN VON TRANSAKTIONEN MIT KARTEN MIT GESPEICHERTEM WERT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTHORIZING STORED VALUE CARD TRANSACTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTORISATIONS DE TRANSACTIONS DE CARTE À VALEUR STOCKÉE*
- (71) E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc., 250 Williams Street, Suite M-100, Atlanta, GA 30303, US
- (72) CHAKIRIS, Phil, M., Atlanta, GA 30327, US
GRAVES, Phillip, Craig, Atlanta, GA 30342, US
SMITH, Merrill, Brooks, Atlanta, GA 30303, US
- (74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **G06K 5/00** (11) **2 135 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844939.4 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083936 07.11.2007
(87) WO 2008/112028 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 685109
(54) • *DYNAMISCHE STROMVERSORGUNG AUS EINER EXTERNEN QUELLE ERHALTENDE BEZAHLUNGSKARTE*
• *PAYMENT CARD DYNAMICALLY RECEIVING POWER FROM EXTERNAL SOURCE*
• *CARTE DE PAIEMENT RECEVANT DE MANIÈRE DYNAMIQUE L'ÉNERGIE ENVOYÉE PAR UNE SOURCE EXTERNE*

- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US
- (72) FAITH, Patrick, L., Pleasanton, CA 94566, US
- TWOMBLY, Steven, M., Saco, ME 04072, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (72) VISWANATHAN, Raju, R., St. Louis, MO 63108, US
- BLUME, Walter, M., St. Louis, MO 63108, US
- LIAV, Oren, 36811 Neshar, IL
- PATT, Zafrir, 47216 Ramat-Hasaron, IL
- RUBISSA, Assaf, 20155 Misgav, IL
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERSTELLEN UND LESEN MEHRFARBIGER KOPLANARER INDIZIEN MITTELS DRUCKBARER FARBSTOFFE UND PIGMENTE
- METHOD AND SYSTEM FOR CREATING AND READING MULTI-COLOR CO-PLANAR INDICIA USING PRINTABLE DYES AND PIGMENTS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CRÉATION ET DE LECTURE D'EMPREINTES ÉMISSIVES COPLANAIRES MULTICOLORES À L'AIDE DE COLORANTS ET DE PIGMENTS IMPRIMABLES
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) RAPOPORT, William Ross, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- SMITH, Karl J., Sparta, New Jersey 07871, US
- FRAENKEL, Howard A., Lebanon, New Jersey 08833, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 7/12 → (51) **G06K 19/06**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 135 193 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07711903.0 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/002141 12.03.2007
- (87) WO 2008/110183 2008/38 18.09.2008
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN MÖGLICHER KORRELATIONEN ZWISCHEN SIGNALMUSTERN
- METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING POSSIBLE CORRELATIONS BETWEEN SIGNAL PATTERNS
- PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTECTER DES CORRÉLATIONS POSSIBLES ENTRE DES CONFIGURATIONS DE SIGNAL
- (71) Incard SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-Les-Ouates, 1204 Geneva, CH
- (72) DI IORIO, Paolo, I-81020 San Nicola La Strada, IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **G06K 9/03** (11) **2 135 196 A1***
- G06F 3/033**
- (25) En (26) En
- (21) 08732399.4 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057332 18.03.2008
- (87) WO 2008/130756 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 US 788180
- (54) • BENUTZERSCHNITTSTELLE ZUR EINGABE ZWEIDIMENSIONALER STRUKTUREN ZUR ERKENNUNG
- USER INTERFACE FOR INPUTTING TWO-DIMENSIONAL STRUCTURES FOR RECOGNITION
- INTERFACE UTILISATEUR POUR L'ENTRÉE DE STRUCTURES BIDIMENSIONNELLES POUR RECONNAISSANCE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) VUKOSAVLJEVIC, Milan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- DRESEVIC, Bodin, Redmond, WA 98052-6399, US
- IVKOVIC, Dejan, Redmond, WA 98052-6399, US
- PREDOVIC, Goran, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 135 194 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719886.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2008/000028 27.03.2008
- (87) WO 2008/117263 2008/40 02.10.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 27.03.2007 IE 20070213
- (54) • BAUMVERMESSUNG
- TREE SURVEYING
- INSPECTION D'ARBRES
- (71) Treemetrics Limited, The Rubicon Centre CIT Campus, Bishopstown Cork, IE
- (72) MOHAN, Fergal, Carrigrohane Cork, IE
- (74) Weldon, Michael James, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

G06K 9/64 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G06K 19/00** (11) **2 135 197 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731302.9 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055728 03.03.2008
- (87) WO 2008/109567 2008/37 12.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 02.03.2007 US 892738 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERFOLGEN DREIDIMENSIONALER OBJEKTE
- SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING THREE DIMENSIONAL OBJECTS
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SUIVRE DES OBJETS TRIDIMENSIONNELS
- (71) Organic Motion, 336 West 37th Street, Studio 530 New York, NY 10018, US
- (72) TSCHESNOK, Andrew, , US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G06K 19/077 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **G06M 1/04** (11) **2 135 199 A1***
- G06M 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08734940.3 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002590 01.04.2008
- (87) WO 2008/119552 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 921320 P
- 11.04.2007 GB 0706999
- (54) • DOSIERAEROSOL
- METERED-DOSE INHALER
- INHALATEUR À MESURE DE DOSES
- (71) Ivax Pharmaceuticals Ireland, Unit 301 Industrial Park, Waterford, IE
- (72) FENLON, Derek, Waterford, IE
- (74) Foster, Simon, Teva UK Ltd European Patent Department 167 Fleet Street, GB-London EC4A 2EA, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 135 195 A2***
- A61B 5/05**
- (25) En (26) En
- (21) 08732131.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056868 13.03.2008
- (87) WO 2008/112902 2008/38 18.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 13.03.2007 US 685664
- (54) • AUTOMATISIERTE CHIRURGISCHE NAVIGATION MIT ELEKTROANATOMISCHEN UND PRÄOPERATIVEN BILDDATEN
- AUTOMATED SURGICAL NAVIGATION WITH ELECTRO-ANATOMICAL AND PRE-OPERATIVE IMAGE DATA
- NAVIGATION CHIRURGICALE AUTOMATISÉE AVEC DONNÉES D'IMAGE ÉLECTRO-ANATOMIQUES ET PRÉOPÉRATOIRES
- (71) Stereotaxis, Inc., A Corporation Of The State Of Delaware 4320 Forest Park Avenue, Suite 100, St. Louis, MO 63108, US

- (51) **G06K 19/06** (11) **2 135 198 A2***
- G06K 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08745422.9 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059811 10.04.2008
- (87) WO 2008/127950 2008/43 23.10.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 12.04.2007 US 786795

G06M 1/08 → (51) **G06M 1/04**

G06N 5/04 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 135 200 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08725447.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001820 12.02.2008
- (87) WO 2008/100489 2008/34 21.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 12.02.2007 US 900808 P
- (54) • AUFGETEILTES TRANSPORTSYSTEM UND DIENSTNETZWERK
- SHARED TRANSPORT SYSTEM AND SERVICE NETWORK
- SYSTÈME DE TRANSPORT PARTAGÉ ET RÉSEAU DE SERVICES
- (71) O'Sullivan, Sean, Long Quay House Pearse Street Kinsale, County Cork, IE
- (72) O'Sullivan, Sean, County Cork, IE
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 135 201 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07851369.4 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006398 10.12.2007
- (87) WO 2008/108530 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 KR 20070022571
- (54)
 - VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES ABLAUFPLANS UNTER VERWENDUNG VON BENUTZERORTSINFORMATIONEN UND SYSTEM DAFÜR
 - METHOD FOR MANAGING SCHEDULE USING USER'S LOCATION INFORMATION AND SYSTEM THEREOF
 - PROCÉDÉ DE GESTION DE PROGRAMME UTILISANT LES INFORMATIONS DE POSITION DE L'UTILISATEUR ET SYSTÈME ASSOCIÉ
- (71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
- (72) KIM, Bo Young, Seoul 143-200, KR
- (74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via della Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

G06Q 10/00 → (51) **G01D 9/00**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 135 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743681.2 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055890 05.03.2008
- (87) WO 2008/109663 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 893071 P
- (54)
 - SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON ZAHLUNGS- UND INFORMATIONENFLÜSSEN IN KARTENZAHLUNGNETZEN
 - SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING PAYMENT AND INFORMATION FLOWS IN PAYMENT-BY-CARD NETWORKS
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DES PAIEMENTS ET DES RÉSEAUX D'INFORMATIONS DANS DES RÉSEAUX DE RÉGLEMENT PAR CARTES
- (71) Mastercard International Incorporated, 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
- (72) TICHELAER, Mikael, B-3000 Leuven, BE
- (72) LAMBERT, Jorn, B-1410 Waterloo, BE
- (72) CAUWENBERGH, Erick, B-3070 Kortenberg, BE
- (74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 135 203 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723510.7 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001473 17.03.2008
- (87) WO 2008/114975 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 KR 20070027249
- (30) 17.10.2007 KR 20070104705
- (54)
 - VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINES ONLINE-EINKAUFSZENTRUMS DES LOTTERIETYPUS
 - METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING ONLINE SHOPPING MALL OF LOTTERY TYPE
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'ACHATS DANS UN SUPERMARCHÉ EN LIGNE DE TYPE LOTERIE

- (71) Hur, Min, No. 101 - 2801 Lotte Castle Gold Shincheon-dong Songpa-gu, Seoul 138-727, KR
- (72) Hur, Min, Seoul 138-727, KR
- (74) Rupperecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 135 204 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726127.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002547 26.02.2008
- (87) WO 2008/108946 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 714414
- (54)
 - SYSTEME UND VERFAHREN FÜR WERBUNG
 - SYSTEMS AND METHODS FOR ADVERTISING
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ANNONCES PUBLICITAIRES
- (71) Harkins, Robin Michel, 56 West Main Street, Mendham, NJ 07945, US
- (71) Bittman, Andrew Vincent, 38 Mile Drive, Chester, NJ 07930, US
- (72) Harkins, Robin Michel, Mendham, NJ 07945, US
- (71) Bittman, Andrew Vincent, Chester, NJ 07930, US
- (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 135 205 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08732956.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058501 27.03.2008
- (87) WO 2008/119049 2008/40 02.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 27.03.2007 US 692052
- (54)
 - WERBE-INVENTURVERARBEITUNG
 - ADVERTISEMENT INVENTORY PROCESSING
 - TRAITEMENT DE STOCK D'ANNONCES PUBLICITAIRES
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) PATEL, Satya, Foster City, California 94404, US
- (71) RAJARAM, Gokul, Los Altos, California 94024, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 135 206 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08745246.2 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059583 07.04.2008
- (87) WO 2008/124695 2008/42 16.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 10.04.2007 US 911041 P
- (30) 14.08.2007 US 955841 P
- (30) 04.04.2008 US 98389
- (30) 04.04.2008 US 98382
- (30) 04.04.2008 US 98387
- (30) 04.04.2008 US 98386
- (54)
 - SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SUCHFUNKTIONEN ÜBER EIN SOZIALES NETZWERK
 - SYSTEMS AND METHODS TO FACILITATE SEARCHES VIA SOCIAL NETWORK

- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FACILITER DES RECHERCHES PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN RÉSEAU SOCIAL
- (71) UTBK, Inc., Room 2A-207 One AT&T Way, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) ALTBERG, Ebbe, Mill Valley, California 94941, US
- (71) FABER, Scott, San Francisco, California 94109, US
- (71) HIRSON, Ron, San Francisco, California 94109, US
- (71) VAN DER LINDEN, Sean, Berkeley, California 94705, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 135 207 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08702372.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000304 31.01.2008
- (87) WO 2008/107747 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 683828
- (54)
 - ANIMIERTER VERBINDUNGSSEITE
 - ANIMATED CONNECTION PAGE
 - PAGE DE CONNEXION ANIMÉE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MUHONEN, Ahti, FI-04680 Hirvihaara, FI
- (71) SNYDER, Matthew, Vancouver, British Columbia V5Z4K4, CA
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 135 208 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08726445.3 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002910 05.03.2008
- (87) WO 2008/12109 2008/38 18.09.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 13.03.2007 US 906530 P
- (30) 30.07.2007 US 882090
- (54)
 - SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESTÄTIGEN VON AUSSERBÖRSLICHEN DERIVATIVE-HANDELSVORGÄNGEN
 - SYSTEM AND METHOD FOR AFFIRMING OVER THE COUNTER DERIVATIVE TRADES
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONFIRMATION DE TRANSACTIONS HORS BOURSE
- (71) Creditex Group, Inc., 875 Third Avenue, 29th Floor, New York, NY 10022, US
- (72) HIRANI, Sunil, G., New York, NY 10549, US
- (71) DAR, Mazhar, M., New York, NY 10011, US
- (71) LIS, Benjamin, New York, NY 10280, US
- (71) BEESTON, Mark, I., Stanwick NN9 6QE, GB
- (71) CROWLEY, Christopher, J., New York, NY 10002, US
- (71) TEICHMAN, Marc, Brooklyn, NY 11229, US
- (71) BERARDO, Joe, Huntington, NY 11743, US
- (71) DE RUIG, Clive, P., New York NY 10024, US
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 135 209 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729975.6 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054089 15.02.2008
 (87) WO 2008/121449 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 US 694230
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SOFORTIGE KREDITE*
 • *A SYSTEM AND METHOD OF ACQUIRING INSTANT CREDIT*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ACQUÉRIR UN CRÉDIT IMMÉDIAT*
 (71) RouteOne LLC, 31500 Northwestern Highway, Suite 200, Farmington Hills, MI 48334, US
 (72) BUSSONE, Ryan, Joseph, Farmington Hills, MI 48334, US
 SEIDELMAN, Fred, John, Northville, MI 48167, US
 KRUEGER, Lisa, Scappaticci, Northville, MI 48168, US
 (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 135 210 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08744785.0 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058911 31.03.2008
 (87) WO 2008/121966 2008/41 09.10.2008
 (30) 02.04.2007 US 695499
 (54) • *SYSTEM ZUR ZAHLUNG VON RECHNUNGEN*
 • *BILL PAYMENT SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE PAIEMENT DE FACTURES*
 (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999 M3-2B, San Francisco, CA 94128, US
 (72) ANTOO, Nizam, San Carlos, California 94070, US
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 135 211 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745101.9 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059394 04.04.2008
 (87) WO 2008/124580 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 US 910495 P
 06.04.2007 US 910543 P
 10.08.2007 US 836956
 (54) • *AUF ZAHLUNGSKARTEN BASIERENDES RÜCKGABESYSTEM MIT LIEFERUNG VON INFORMATIONEN ZUR BEKÄMPFUNG VON GELDWÄSCHE FÜR ENTSTEHENDE FINANZINSTITUTIONEN*
 • *PAYMENT CARD BASED REMITTANCE SYSTEM WITH DELIVERY OF ANTI-MONEY LAUNDERING INFORMATION TO ORIGINATING FINANCIAL INSTITUTION*
 • *SYSTÈME DE VERSEMENT À BASE DE CARTE DE PAIEMENT AVEC DISTRIBUTION D'INFORMATIONS CONTRE LE BLANCHIMENT D'ARGENT À L'INSTITUTION FINANCIÈRE D'ORIGINE*
 (71) Mastercard International INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
 (72) HILL, Dennis, J., St. Paul, MO 63366, US
 MALHOTRA, Sandeep, Ballwin, MO 63021, US
 FIEBIGER, Sara, E., Ellisville, MO 63011, US
 LORBERG, Dana, St. Louis, MO 63141, US
 KILLIAN, Patrick, Cottleville, MO 63376, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 135 212 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745106.8 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/059401 04.04.2008
 (87) WO 2008/124584 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 US 910550 P
 05.12.2007 US 951043
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FONDS-RÜCKGABEN AN NICHTZAH-LUNGSKARTENKONTEN ÜBER EIN ZAHLUNGSKARTENSYSTEM*
 • *METHODS AND APPARATUS FOR FUNDS REMITTANCES TO NON-PAYMENT CARD ACCOUNTS USING PAYMENT CARD SYSTEM*
 • *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR DES VERSEMENTS DE FONDS À DES COMPTES SANS CARTE DE PAIEMENT À L'AIDE D'UN SYSTÈME DE CARTE DE PAIEMENT*
 (71) Mastercard International INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
 (72) CHAN, David, Singapore 259792, SG
 LIM, Samuel, Singapore 151126, SG
 SRIDHAR, Rama, Singapore 248732, SG
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 213 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08730909.2 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055218 28.02.2008
 (87) WO 2008/109315 2008/37 12.09.2008
 (30) 01.03.2007 US 892405 P
 20.12.2007 US 961579
 (54) • *RESSOURCENPLANUNG FÜR FLÜGE EINER FLUGLINIE*
 • *SCHEDULING RESOURCES FOR AIRLINE FLIGHTS*
 • *PROGRAMMATION DE RESSOURCES POUR VOLS DE COMPAGNIE AÉRIENNE*
 (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) PACHON, Julian, Austin, Texas 78732, US
 ANDERSON, Marc, Austin, Texas 78731, US
 STAHELI, David, Cedar Park, Texas 78613, US
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 214 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08730914.2 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055224 28.02.2008
 (87) WO 2008/109317 2008/37 12.09.2008
 (30) 01.03.2007 US 892405 P
 20.12.2007 US 961612
 (54) • *RESSOURCENPLANUNG MIT RÜCKMELDUNG ÜBER REGELVERSTÖSSE*
 • *RESOURCE SCHEDULING WITH RULE VIOLATION FEEDBACK*
 • *PLANIFICATION DES RESSOURCES AVEC RÉTROACTION CONCERNANT LES INFRACTIONS AUX RÈGLES*
 (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) PACHON, Julian, Austin, Texas 78732, US
 ANDERSON, Marc, Austin, Texas 78731, US

STAHELI, David, Cedar Park, Texas 78613, US
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 215 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731119.7 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055489 29.02.2008
 (87) WO 2008/106642 2008/36 04.09.2008
 (30) 01.03.2007 US 892405 P
 20.12.2007 US 961711
 (54) • *KOORDINATION VON MEHRNUTZERRESSOURCEN*
 • *MULTIPLE USER RESOURCE SCHEDULING*
 • *ORDONNANCEMENT DES RESSOURCES DE MULTIPLES UTILISATEURS*
 (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) PACHON, Julian, Austin, Texas 78732, US
 ANDERSON, Marc, Austin, Texas 78731, US
 STAHELI, David, Cedar Park, Texas 78613, US
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 216 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731471.2 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055959 05.03.2008
 (87) WO 2008/109703 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 US 893056 P
 (54) • *REISESERVICEAGGREGATOR*
 • *TRAVEL SERVICE AGGREGATOR*
 • *AGRÉGATEUR DE SERVICES DE VOYAGE*
 (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) CABALLERO, Geradino, Minneapolis, Minnesota 55402-3210, US
 EVANS, David, Salt Lake City, Utah 84121, US
 HORNBAKER, Terry, Minneapolis, Minnesota 55402-3210, US
 DREFS, Martin, J., Edina, Minnesota 55424, US
 WALSH, Jefferson, Minneapolis, Minnesota 55402-3210, US
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 217 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08743958.4 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057199 17.03.2008
 (87) WO 2008/124254 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 US 697495
 (54) • *KONTEXTABHÄNGIGES OPTIONSMENÜ FÜR SPIELER*
 • *CONTEXTUAL GAMER OPTIONS MENU*
 • *MENU D'OPTIONS DE JEU CONTEXTUEL*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) MORGAN, Henry, Paul, Redmond, Washington 98052-6399, US
 SHAW, David, Raymond, Redmond, Washington 98052-6399, US

JOHNSON, Jerry, Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pottenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 218 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754860.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055953 05.03.2008
(87) WO 2008/109698 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893062 P

(54) • *AUF RESERVIERUNGSDATENSÄTZEN BASIERENDES TICKETING*
• *RESERVATION RECORD BASED TICKETING*
• *ÉTABLISSEMENT DE BILLETS FONDÉ SUR UN ENREGISTREMENT DE RÉSERVATION*

(71) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) SINK, Raelynn, A., Lakeville, MN 55044, US
CARPENTER, Jillian, Ascot Berkshire SL5 8PY, GB

COATS, John, Minneapolis, MN 55409, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 135 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799844.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056701 12.03.2008
(87) WO 2008/130748 2008/44 30.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 12.03.2007 US 906475 P

(54) • *SICHERE ÜBERTRAGUNG VON ONLINE-PRIVILEGIEN EINSCHLIESSLICH NICHT-FINANZIELLER OPTIONEN*
• *SECURE TRANSFER OF ONLINE PRIVILEGES INCLUDING NON-FINANCIAL OPTIONS*
• *TRANSFERT SÉCURISÉ DE PRIVILÈGES EN LIGNE COMPRENANT DES OPTIONS NON FINANCIÈRES*

(71) Sony Online Entertainment LLC, 8928 Terman Court, San Diego, CA 92121, US

(72) DHUNJISHAW, David, San Diego, CA 92121, US

YATES, Christopher, San Diego, CA 92121, US
ZAFFRON, Andrew, San Diego, CA 92121, US

(74) Carlick, Anthony Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

G06Q 50/00 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 135 220 A1***
G06T 5/50

(25) Fr (26) Fr
(21) 08735582.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053760 28.03.2008
(87) WO 2008/125462 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702349

(54) • *VERFAHREN ZUR KORREKTUR DES RAUMGERÄUSCHES EINES BILDSENSORS MITTELS LUMINESZENZBEGRENZUNG*

• *METHOD FOR CORRECTING THE SPACE NOISE OF AN IMAGE SENSOR BY LUMINESCENCE LIMITATION*
• *PROCEDE DE CORRECTION DE BRUIT SPATIAL DE CAPTEUR D'IMAGE PAR BORNAGE DES LUMINANCES*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) CHAMMING'S, Gilles, F-38100 Grenoble, FR

(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

G06T 7/00 → (51) **A61C 13/00**

G06T 7/60 → (51) **A61C 13/00**

(51) **G06T 9/00** (11) **2 135 221 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762021.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050161 31.01.2008
(87) WO 2008/110719 2008/38 18.09.2008
(30) 01.02.2007 FR 0752998

(54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG VON FÜR EINE MEHRDIMENSIONALE STRUKTUR REPRÄSENTATIVEN DATEN , KODIERGERÄT, ENTSPRECHENDES DEKODIERVERFAHREN, -GERÄT UND -SIGNAL SOWIE SOFTWARE DAFÜR*

• *METHOD FOR ENCODING DATA REPRESENTATIVE OF A MULTI-DIMENSIONAL TEXTURE, ENCODING DEVICE AND CORRESPONDING DECODING METHOD AND DEVICE, SIGNAL AND SOFTWARE*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE DE DONNÉES RÉPRESENTATIVES D'UNE TEXTURE MULTIDIMENSIONNELLE, DISPOSITIF DE CODAGE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE, SIGNAL ET PROGRAMME CORRESPONDANTS*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) BARIL, Jérôme, F-35000 Rennes, FR

GIOIA, Patrick, F-35530 Servon-sur-Vilaine, FR

(51) **G06T 17/40** (11) **2 135 222 A1***

(25) En (26) En
(21) 08717863.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053124 14.03.2008
(87) WO 2008/113768 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 724915

(54) • *AUTOMATISCHE ERZEUGUNG VON GEBÄUDEANWEISUNGEN FÜR GEBÄUDE-ELEMENTMODELLE*

• *AUTOMATIC GENERATION OF BUILDING INSTRUCTIONS FOR BUILDING ELEMENT MODELS*

• *GÉNÉRATION AUTOMATIQUE D'INSTRUCTIONS DE CONSTRUCTION POUR LA CONSTRUCTION DE MAQUETTES D'ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION*

(71) LEGO A/S, Aastvej 1, 7190 Billund, DK

(72) JAKOBSEN, Jakob Sprogøe, DK-7190 Billund, DK

ERNSTVANG, Jesper Martin, DK-7100 Vejle, DK

KRISTENSEN, Ole Juul, DK-8330 Beder, DK

ALLERELLI, Jacob, DK-5000 Odense C, DK

(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G06T 17/40 → (51) **A61C 13/00**

G07C 1/00 → (51) **G01D 9/00**

G07C 1/10 → (51) **A61G 12/00**

(51) **G07C 5/08** (11) **2 135 223 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718656.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000806 06.03.2008
(87) WO 2008/107692 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 GB 0704377

(54) • *KALIBRATIONSWERKZEUG*
• *CALIBRATION TOOL*
• *OUTIL D'ÉTALONNAGE*

(71) Lysanda Limited, Suite 3- The Courtyard Braxted Park Estate Witham, Essex CM8 3GA, GB

(72) WILLARD, Alexander, Edward, Essex CM8 3GA, GB

HATIRIS, Emmanouil, Essex CM8 3GA, GB

(74) Jolly, Mark Edward, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, GB-London EC1M 5SA, GB

(51) **G07D 5/00** (11) **2 135 224 A1***
G07F 1/04

(25) De (26) De
(21) 08707445.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000756 23.01.2008
(87) WO 2008/090011 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 DE 102007004236

(54) • *MÜNZVORHALTEVORRICHTUNG*
• *COIN STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRÉSELECTION DE PIÈCES DE MONNAIES*

(71) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG, Teiltower Damm 276, 14167 Berlin, DE

(72) GRIESE, Roland, 12203 Berlin, DE

TRENNER, Christian, 14167 Berlin, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G07D 7/00 → (51) **B44F 1/12**

G07D 7/12 → (51) **B42D 15/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 135 225 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719264.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000556 10.03.2008
(87) WO 2008/110893 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 14.03.2007 IT MI20070512

(54) • *VERFAHREN UND MODUL ZUM SPEICHERN UND ABGEBEN VON PLANAREN ARTIKELN WIE BANKNOTEN, BÜNDELN VON BANKNOTEN ODER DERGLEICHEN*

• *METHOD AND MODULE FOR STORING AND DISPENSING PLANAR ITEMS SUCH AS BANKNOTES, WADS OF BANKNOTES OR THE LIKE*

- *PROCÉDÉ ET MODULE POUR STOCKER ET DISTRIBUER DES OBJETS PLANS TELS QUE DES BILLETS DE BANQUE, DES LIASSES DE BILLETS DE BANQUE OU SIMILAIRES*
- (71) Spinetti, Alberto, Viale Lombardia 21, 21040 Castronno VA, IT
- (72) Spinetti, Alberto, 21040 Castronno VA, IT
- (74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

G07F 1/04 → (51) **G07D 5/00**

G07G 1/00 → (51) **H04H 60/33**

G08B 5/22 → (51) **H04Q 7/20**

G08B 13/196 → (51) **G05B 6/02**

G08B 17/00 → (51) **G01N 15/06**

- (51) **G08B 17/10** (11) **2 135 226 A2***
G08B 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08718684.7 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000838 11.03.2008
- (87) WO 2008/110785 2008/38 18.09.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 13.03.2007 GB 0704847
- (54) • *MODULARER BRANDMELDER*
• *MODULAR FIRE DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE FEU MODULAIRE*
- (71) Thorn Security Limited, Security House The Summit Hanworth Road, Sunbury-on-Thames Middlesex TW16 5DB, GB
- (72) PENNEY, Stephen, John, Feltham Middlesex TW14 9BL, GB
- BRIGHENTI, Don, Massachusetts, MA 01473, US
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **G08B 21/00** (11) **2 135 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862346.9 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024595 29.11.2007
- (87) WO 2008/088467 2008/30 24.07.2008
- (30) 28.12.2006 US 648198
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON FLUID IN EINEM ANSCHLUSSBLOCKBEREICH EINER EINSATZORTEINRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING FLUID IN TERMINAL BLOCK AREA OF FIELD DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE FLUIDE DANS LA ZONE DE BLOC DE BORNES D'UN DISPOSITIF DE CHAMP*
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
- (72) WEHRS, David, L., Eden Prairie, Minnesota 55344-3695, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G08B 21/02 → (51) **G08B 25/00**

- (51) **G08B 21/16** (11) **2 135 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723280.7 (22) 05.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001243 05.03.2008
- (87) WO 2008/111755 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 KR 20070023440
03.03.2008 KR 20080019496
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON GAS IN EINEM GASLECKAGE-RISIKOBEREICH RUND UM EIN GASSPEICHERUNGSSYSTEM*
• *METHOD OF DETECTING GAS IN GAS LEAKAGE RISK AREA AROUND GAS STORAGE SYSTEM*
• *MÉTHODE DE DÉTECTION DE GAZ AUTOUR DE SYSTÈMES DE STOCKAGE DE GAZ*
- (71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
- (72) MOON, Ki-Ho, Ulsan 683-715, KR
- SONG, Seok-Lyong, Ulsan 682-807, KR
- JEONG, Sam-Heon, Ulsan 682-060, KR
- HA, Jong-Pil, Ulsan 680-030, KR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G08B 21/24 → (51) **A61G 12/00**

G08B 23/00 → (51) **G01N 15/06**

- (51) **G08B 25/00** (11) **2 135 229 A1***
A42B 3/04 **G08B 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 08724117.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000185 07.03.2008
- (87) WO 2008/108711 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 SE 0700561
- (54) • *SYSTEM ZUM ERKENNEN EINES UNFALLS*
• *SYSTEM FOR DETECTING AN ACCIDENT*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION D'ACCIDENT*
- (71) Umbilical Design Ab, Idungatan 4B, 113 45 Stockholm, SE
- (72) HERTZ, Cecilia, S-113 58 Stockholm, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

G08B 25/00 → (51) **G08B 17/10**

- (51) **G08G 1/02** (11) **2 135 230 A1***
E01F 11/00
- (25) De (26) De
(21) 07712502.9 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052254 09.03.2007
- (87) WO 2008/110200 2008/38 18.09.2008
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERMITTELN VON DATEN*
• *DEVICE FOR OBTAINING DATA*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE DONNÉES*
- (71) DataCollect Traffic Systems GmbH & Co. KG, 50170 Kerpen, DE
- (72) OVERZIER, Dirk, 50226 Frechen, DE
- HERRLICH, Christof, 50171 Kerpen, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, D-50968 Köln, DE

G08G 1/0967 → (51) **G01C 21/32**

G08G 1/123 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **G09B 19/00** (11) **2 135 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754841.8 (22) 29.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055552 29.02.2008
- (87) WO 2008/106655 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 892500 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DYNAMISCHES LERNEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC LEARNING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE DYNAMIQUE*
- (71) Adapx, Inc., 821 Second Avenue, Suite 1150, Seattle, WA 98104, US
- (72) KAISER, Edward, C., Seattle, WA 98104, US
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

G09B 19/00 → (51) **H04H 60/33**

G09F 3/00 → (51) **A01K 11/00**

G09F 3/02 → (51) **B32B 27/32**

G09F 9/30 → (51) **H01L 29/786**

G09F 11/12 → (51) **G09F 23/02**

G09F 13/20 → (51) **A62B 3/00**

G09F 13/20 → (51) **B32B 17/10**

G09F 19/22 → (51) **A62B 3/00**

G09F 19/22 → (51) **G09F 23/02**

- (51) **G09F 23/02** (11) **2 135 232 A1***
G09F 19/22 **G09F 11/12**
B65G 15/00
- (25) De (26) De
(21) 08715463.9 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000230 12.02.2008
- (87) WO 2008/106919 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007011580
- (54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINER MARKIERUNG AUF EINEM TRANSPORTBAND*
• *METHOD FOR APPLYING A MARKING TO A CONVEYOR BELT*
• *PROCÉDÉ POUR APPOSER UN MARQUAGE SUR UNE BANDE TRANSPORTÉUSE*
- (71) FORBO SIEGLING GMBH, Lilienthalstrasse 6/8, 30179 Hannover, DE
- (72) DITARANTO, Angelo, I-21056 Induno Olona, IT
- (74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

- (51) **G09G 3/20** (11) **2 135 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802595.4 (22) 14.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058393 14.08.2007
- (87) WO 2008/101552 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 891355 P
02.03.2007 US 681626
- (54) • *VERGRÖßERTE DISPLAY-LEBENSDAUER*
• *PROLONGED DISPLAY LIFETIME*
• *DURÉE DE VIE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE PROLONGÉE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) LESSING, Simon, SE-214 40 Malmö, SE

LINCOLN, Staffan, SE-226 51 Lund, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G09G 3/20** (11) **2 135 234 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727256.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004301 02.04.2008
(87) WO 2008/127559 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 734934
(54) • **KALIBRIERUNG VON RGBW-ANZEIGEN**
• **CALIBRATING RGBW DISPLAYS**
• **ÉTALONNAGE D'AFFICHAGES ROUGE VERT BLEU BLANC**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) ALESSI, Paula, Jean, Rochester, New York 14612, US
WHITE, Christopher, Jason, Avon, New York 14414, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G10D 3/00** (11) **2 135 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729818.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053910 14.02.2008
(87) WO 2008/118555 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896524 P
12.07.2007 US 776783
(54) • **TREMOLOMECHANISMUS FÜR EIN SAI-TENINSTRUMENT MIT SCHWENKSAITEN-ANKER**
• **TREMOLO MECHANISM FOR A STRINGED MUSICAL INSTRUMENT WITH PIVOTING STRING ANCHOR**
• **MÉCANISME À TRÉMOLO POUR INSTRUMENT DE MUSIQUE À CORDES AVEC ANCRAGE PIVOTANT DES CORDES**
(71) GIBSON GUITAR CORP., 309 Plus Park, Nashville, TN 37217, US
(72) STEINBERGER, Ned, Nobleboro, Maine 04555, US
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G10D 3/00** (11) **2 135 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743453.6 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053553 11.02.2008
(87) WO 2008/118549 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896523 P
12.07.2007 US 776767
(54) • **TREMOLOMECHANISMUS FÜR EIN SAI-TENINSTRUMENT MIT WINKELFÖRMIGEN SATTELROLLEN**
• **TREMOLO MECHANISM FOR A STRINGED MUSICAL INSTRUMENT WITH ANGLED SADDLE ROLLERS**
• **MÉCANISME DE TRÉMOLO POUR INSTRUMENT DE MUSIQUE À CORDES AVEC GALETS DE SELLETTE INCLINÉS**
(71) GIBSON GUITAR CORP., 309 Plus Park, Nashville, TN 37217, US
(72) STEINBERGER, Ned, Nobleboro, Maine 04555, US

(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G10H 7/00** (11) **2 135 237 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714429.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000383 18.03.2008
(87) WO 2008/113120 2008/39 25.09.2008
(30) 18.03.2007 AU 2007901363 P
(54) • **DATEIERZEUGUNGSPROZESS, DATEIFORMAT UND DATEIWIEDERGABEVORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG VON ERWEITERTEN AUDIOINTERAKTIONSN UND KOLLABORATIONSFÄHIGKEITEN**
• **FILE CREATION PROCESS, FILE FORMAT AND FILE PLAYBACK APPARATUS ENABLING ADVANCED AUDIO INTERACTION AND COLLABORATION CAPABILITIES**
• **PROCÉDÉ DE CRÉATION DE FICHIERS, DISPOSITIF DE FORMATAGE DE FICHIERS ET DE LECTURE DE FICHIERS OFFRANT DES POSSIBILITÉS D'INTERACTION AUDIO AVANCÉE ET DE COLLABORATION**
(71) IGRUUU PTY LTD, Deborah Buchanan unit 6 256 Argyle Street, Moss Vale, NSW 2577, AU
(72) O'DWYER, Sean Patrick, Forest Lake, QLD 4078, AU
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G10K 11/175** (11) **2 135 238 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744034.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057419 19.03.2008
(87) WO 2008/124261 2008/42 16.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 02.04.2007 US 695155
(54) • **BENUTZERWÄHLBARE MASKIERUNGSGERÄUSCHE FÜR MEDIZINISCHE INSTRUMENTE**
• **USER SELECTABLE MASKING SOUNDS FOR MEDICAL INSTRUMENTS**
• **BRUITS MASQUANTS POUVANT ÊTRE CHOISIS PAR L'UTILISATEUR, POUR INSTRUMENTS MÉDICAUX**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Heristrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH
(72) CARTWRIGHT, Jason, Libertyville, Illinois 60048, US
HOWARD, David, Gulfport, Florida 33707, US
CHILDERS, Robert, Trinity, Florida 34655, US
NIEDOSPIAL, John, Trinity, Florida 34655, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **2 135 239 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723216.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001178 29.02.2008
(87) WO 2008/126984 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 KR 20070036175

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINER PARTIAL-AMPLITUDE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CODING AND DECODING AMPLITUDE OF PARTIAL**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DÉCODAGE D'AMPLITUDE DE PARTIELS**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) LEE, Nam-Suk, Suwon-si Gyeonggi-do 443-739, KR
LEE, Geon-Hyoung, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-990, KR
OH, Jae-One, Yongin-si Gyeonggi-do 446-752, KR
LEE, Chul-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-802, KR
JEONG, Jong-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-755, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **2 135 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872094.3 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004491 20.12.2007
(87) WO 2008/110870 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 09.03.2007 GB 0704622
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPRACHCODIERUNG**
• **SPEECH CODING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CODAGE DE PAROLE**
(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) NILSSON, Matias, S-174 46 Sundbyberg, SE
LINDBLOM, Jonas, S-169 37 Solna, SE
VAFIN, Renat, EE13417 Tallinn, EE
ANDERSEN, Soren, Vang, DK-9000 Aalborg, DK
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **2 135 241 A1***
H04L 1/20
(25) En (26) En
(21) 08709531.1 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000651 27.02.2008
(87) WO 2008/104763 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 GB 0703795
(54) • **DETEKTION UND VERHINDERUNG VON HÖRBAREN FEHLERN FÜR DIE SPRACHDEKODIERUNG, VERBERGUNG VON HÖRBAREN FEHLERN**
• **AUDIBLE ERRORS DETECTION AND PREVENTION FOR SPEECH DECODING, AUDIBLE ERRORS CONCEALING**
• **DÉTECTION ET PRÉVENTION D'ERREURS AUDIBLES POUR UN DÉCODAGE VOCAL, DISSIMULATION D'ERREURS AUDIBLES**
(71) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
(72) KINNS, Graham, Cambridge CB4 1SQ, GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 135 242 A1***
G11B 7/13 **G11B 7/08**
G11B 7/095

(25) En (26) En
(21) 08717137.7 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052309 26.02.2008
(87) WO 2008/113659 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 689402
(54) • **HOLOGRAFISCHE DATENSPEICHERUNG**
• **HOLOGRAPHIC DATA STORAGE**
• **STOCKAGE DE DONNÉES HOLOGRAPHI-
QUES**

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US

(72) BATES, Allen, Keith, Tucson, Arizona 85716,
US
WINARSKI, Daniel, James, Tucson, Arizona
85710-6237, US

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Department
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21
2JN, GB

G11B 7/08 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 7/085** (11) **2 135 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726149.1 (22) 27.02.2008

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

(86) US 2008/002570 27.02.2008
(87) WO 2008/108952 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.03.2007 US 714088

(54) • **AUF KOINZIDENZDISTANZEN REAGIE-
RENDE WIEDERGABELISTEN**
• **PLAYLISTS RESPONSIVE TO COINCID-
ENCE DISTANCES**
• **LISTES DE LECTURE SENSIBLES À DES
DISTANCES DE COÏNCIDENCE**

(71) Kaleidescape, Inc., 520 Logue Avenue,
Mountain View, CA 94043, US

(72) WATSON, Stephen, Toronto, ON M6G 2Y4,
CA
MARSH, Andrew, Mountain View, CA 94043,
US

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

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/13 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 15/43 → (51) **B41J 33/34**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 135 244 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726210.1 (22) 27.02.2008

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

(86) US 2008/002633 27.02.2008
(87) WO 2008/108966 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 715144

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
KOPIEREN EINES INHALTSTRAGEN-
DEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS**
• **APPARATUS FOR AND A METHOD OF
COPYING A CONTENT CARRYING
RECORDING MEDIUM**
• **APPAREIL DE COPIE D'UN SUPPORT
D'ENREGISTREMENT INTÉGRANT UN
CONTENU, ET SON PROCÉDÉ**

(71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz
Blvd., Santa Clara, CA 95050, US

(72) BASILE, Carmen, Laura, Maidenhead Berk-
shire SL6 1BR, GB

RECKLESS, Jonny, Boyd, Reading Berkshire
RG1 4EH, GB

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

(51) **G11B 20/10** (11) **2 135 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726431.3 (22) 05.03.2008

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

(86) US 2008/002894 05.03.2008
(87) WO 2008/109092 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 715075

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
KOPIERSCHUTZ EINES INHALTSTRAGEN-
DEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS**
• **APPARATUS FOR AND A METHOD OF
COPY-PROTECTING A CONTENT CARRY-
ING RECORDING MEDIUM**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE PROTECTION
CONTRE LA COPIE D'UN SUPPORT D'EN-
REGISTREMENT PORTANT UN CONTENU**

(71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz
Blvd., Santa Clara, CA 95050, US

(72) BASILE, Carmen, Laura, Maidenhead Berk-
shire SL6 1BR, GB

AYLWARD, Adrian, Robin, Newbury Berk-
shire RG20 9RE, GB
RECKLESS, Jonny, Boyd, Reading Berkshire
RG1 4EH, GB

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

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 20/12** (11) **2 135 246 A1***
G11B 20/10 **G11B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 08726992.4 (22) 19.03.2008

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

(86) US 2008/003618 19.03.2008
(87) WO 2008/123921 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 732654

(54) • **VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF
KOPIERSCHUTZ OPTISCHER DATENTRÄ-
GER**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO THE
COPY PROTECTION OF OPTICAL DISCS**
• **PERFECTIONNEMENTS À OU APPAREN-
TÉS À LA PROTECTION CONTRE LA COPIE
DE DISQUES OPTIQUES**

(71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz
Blvd., Santa Clara, CA 95050, US

(72) BASILE, Carmen, Laura, Berkshire SL6 1BR,
GB
HEYLEN, Richard, A.A., Berkshire RG5 3AB,
GB

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G11B 20/12** (11) **2 135 247 A1***
G11B 20/10 **G11B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 08726993.2 (22) 19.03.2008

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

(86) US 2008/003619 19.03.2008
(87) WO 2008/121243 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729342

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEREITSTELLUNG VON INHALTSDATEN**
• **APPARATUS FOR AND A METHOD OF
PROVIDING CONTENT DATA**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
METTRE À DISPOSITION DES DONNÉES
DE CONTENU**

(71) Macrovision Corporation, 2830 De La Cruz
Blvd., Santa Clara, CA 95050, US

(72) AYLWARD, Adrian, Berkshire RG20 9RE, GB
HOLLAR, Mark, A., Palo Alto, CA 94306, US

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

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/02 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/034 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 135 248 A1***
G11B 27/32 **G11B 27/02**
G11B 27/34 **G11B 27/034**

(25) En (26) En
(21) 08742554.2 (22) 04.04.2008

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

(86) US 2008/004397 04.04.2008
(87) WO 2008/127573 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922978 P

(54) • **AUTORENWERKZEUG UND VERFAHREN
ZUR SEINER IMPLEMENTIERUNG**
• **AUTHORING TOOLS AND METHODS FOR
IMPLEMENTING THE SAME**
• **SYSTÈMES AUTEURS ET PROCÉDÉS
PERMETTANT DE LES METTRE EN
APPLICATION**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) MARDIGIAN, Shant, H., Tujunga, California
91042, US

ZINK, Michael, North Hollywood, California
91606, US
NELSON, Jeremy, L., Valencia, California
91354, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11C 5/14** (11) **2 135 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744214.1 (22) 21.03.2008

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

(86) US 2008/057920 21.03.2008
(87) WO 2008/118816 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 690642

(54) • **PROGRESSIVE LEISTUNGSSTEUERUNG
EINER SPEICHERVORRICHTUNG MIT
MEHREREN ANSCHLÜSSEN**
• **PROGRESSIVE POWER CONTROL OF A
MULTI-PORT MEMORY DEVICE**
• **CONTRÔLE D'ÉNERGIE PROGRESSIF
D'UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE À PORTS
MULTIPLES**

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) KIM, Sungjoon, Cupertino, CA 95014, US
LEE, Dongyun, San Jose, CA 95129, US

KIM, Edward, Palo Alto, CA, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G11C 7/20 → (51) **G11C 16/16**

G11C 8/14 → (51) **G11C 16/16**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/10**

G11C 16/02 → (51) **G11C 16/16**

- (51) **G11C 16/04** (11) **2 135 250 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731980.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056632 12.03.2008
- (87) WO 2008/112746 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 12.03.2007 US 684655
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTEGRATION NICHTFLÜCHTIGER SPEICHERKAPAZITÄT IN SRAM-BAUELEMENTE**
- **APPARATUS AND METHOD FOR INTEGRATING NONVOLATILE MEMORY CAPABILITY WITHIN SRAM DEVICES**
- **APPAREIL ET PROCÉDE D'INTEGRATION DE CAPACITE DE MEMOIRE NON VOLATILE DANS DES DISPOSITIFS A MEMOIRE VIVE STATIQUE**
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) LAMOREY, Mark, C.H., South Burlington, VT 05403, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G11C 16/08 → (51) **G11C 16/16**

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 135 251 A1***
- G11C 16/34**
- (25) En (26) En
- (21) 08744037.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057422 19.03.2008
- (87) WO 2008/118705 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 692840
- (30) 28.03.2007 US 692829
- (54) • **MITTELS GESTEUERTER BEREINIGUNGS-DATENLESUNG AUSGELÖSTE AKTUALISIERUNGSVERFAHREN FÜR EINEN FLASH-SPEICHER**
- **FLASH MEMORY REFRESH TECHNIQUES TRIGGERED BY CONTROLLED SCRUB DATA READS**
- **TECHNIQUES DE RAFRAÎCHISSEMENT DE MÉMOIRE FLASH DÉCLENCHÉES PAR DES LECTURES CONTRÔLÉES DE DONNÉES À NETTOYER**
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) LIN, Jason, T., Santa Clara, California 95051, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 135 252 A2***
- G11C 11/56**
- (25) En (26) En
- (21) 08745369.2 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059740 09.04.2008
- (87) WO 2008/124760 2008/42 16.10.2008

- (88) 27.11.2008
- (30) 10.04.2007 US 733694
- 10.04.2007 US 733706
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN ZU SEINER PRÄDIKTIVEN PROGRAMMIERUNG**
- **NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD FOR PREDICTIVE PROGRAMMING**
- **MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDE ET PROCÉDE DE PROGRAMMATION PRÉ-DICTIF**
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara, California 95054, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 16/16** (11) **2 135 253 A1***

- G11C 16/02** **G11C 16/08**
- G11C 7/20** **G11C 8/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08714730.2 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000411 04.03.2008
- (87) WO 2008/106778 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 893432 P
- 30.04.2007 US 914849 P
- 18.07.2007 US 779685
- (54) • **PARTIALBLOCK-LÖSCHARCHITEKTUR FÜR FLASH-SPEICHER**
- **PARTIAL BLOCK ERASE ARCHITECTURE FOR FLASH MEMORY**
- **ARCHITECTURE D'EFFACEMENT DE BLOC PARTIEL POUR MÉMOIRE FLASH**
- (71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) KIM, Jin-Ki, Kanata, Ontario K2K 3H6, CA
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G11C 19/08** (11) **2 135 254 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742038.6 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003142 10.03.2008
- (87) WO 2008/112187 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 906152 P
- (54) • **BELASTBARE MAGNETORESISTIVE FÄLSCHUNGSERKENNUNGSVORRICHTUNGEN**
- **STRESSED MAGNETORESISTIVE TAMPER DETECTION DEVICES**
- **DISPOSITIFS DE DÉTECTION D'ALTÉRATION MAGNÉTORÉSISTIFS SOUS CONTRAINTE**
- (71) NVE Corporation, 11409 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) DEAK, James, G., Eden Prairie, MN 55344, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 135 255 A1***
- G11C 16/08** **G11C 16/08**
- G11C 7/20** **G11C 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08741890.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050400 07.04.2008
- (87) WO 2008/123832 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 SE 0700868
- (54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES REAKTORS EINES KERNKRAFTWERKS**

- G12B 9/08** → (51) **F16H 61/00**
- G21C 3/17** → (51) **G21C 17/04**
- G21C 3/18** → (51) **G21C 17/04**
- G21C 7/08** → (51) **G21C 17/04**

G21C 7/32 → (51) **G21C 17/04**

(51) **G21C 15/18** (11) **2 135 255 A1***

- G21C 19/307**
- (25) En (26) En
- (21) 08725912.3 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002322 21.02.2008
- (87) WO 2008/108932 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 714423
- (54) • **KERNKRAFTWERK MIT NANOPARTIKELN IN GESCHLOSSENEN SCHALTUNGEN VON NOTFALLSYSTEMEN UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN**
- **NUCLEAR POWER PLANT USING NANOPARTICLES IN CLOSED CIRCUITS OF EMERGENCY SYSTEMS AND RELATED METHOD**
- **CENTRALE NUCLÉAIRE UTILISANT DES NANOPARTICULES DANS DES CIRCUITS FERMÉS DE SYSTÈMES D'URGENCE, ET PROCÉDE ASSOCIÉ**
- (71) Areva Np, Tour Areva, 92084 Paris La Defense, FR
- (72) POP, Mihai, G., M., Lynchburg, VA 24501, US
- LOCKAMON, Brian, Glenn, Evington, VA 24550, US
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G21C 15/18** (11) **2 135 256 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08782749.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002284 21.02.2008
- (87) WO 2008/108929 2008/37 12.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 06.03.2007 US 714422
- (54) • **KERNKRAFTWERK MIT VERWENDUNG VON NANOPARTIKELN IN NOTFALLSITUATIONEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
- **NUCLEAR POWER PLANT USING NANOPARTICLES IN EMERGENCY SITUATIONS AND RELATED METHOD**
- **CENTRALE NUCLÉAIRE UTILISANT DES NANOPARTICULES DANS DES SYSTÈMES D'URGENCE, ET PROCÉDE ASSOCIÉ**
- (71) Areva Np, Tour Areva, 92084 Paris La Defense, FR
- (72) POP, Mihai, G., M., Lynchburg, VA 24501, US
- LOCKAMON, Brian, Glenn, Evington, VA 24550, US
- BEATI, Angelo, F-69003 Lyon, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G21C 17/04** (11) **2 135 257 A1***

- G21C 3/17** **G21C 3/18**
- G21C 7/08** **G21C 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08741890.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050400 07.04.2008
- (87) WO 2008/123832 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 SE 0700868
- (54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES REAKTORS EINES KERNKRAFTWERKS**

- A METHOD FOR OPERATING A REACTOR OF A NUCLEAR PLANT
 - PROCÉDE D'EXPLOITATION DE REACTEUR DE CENTRALE NUCLEAIRE
- (71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
- (72) HELMERSSON, Sture, S-730 40 Kolbäck, SE
LIMBÄCK, Magnus, S-723 37 Västerås, SE
WRIGHT, Jonathan, S-722 11 Västerås, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

G21C 19/307 → (51) **G21C 15/18**

- (51) **G21K 1/06** (11) **2 135 258 A2***
(25) En (26) En
(21) 08825934.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059478 04.04.2008
(87) WO 2008/156896 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 04.04.2007 US 910090 P
- (54) • LASERAKTIVIERTE MIKROBESCHLEUNIGERPLATTFORM
• LASER ACTIVATED MICRO ACCELERATOR PLATFORM
• PLATE-FORME DE MICRO ACCÉLÉRATEUR ACTIVÉE AU LASER
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) TRAVISH, Gil, Santa Monica, CA 90403, US
YODER, Rodney, B., White Plains, NY 10605, US
ROSENZWEIG, James, Los Angeles, CA 90034, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01B 1/00 → (51) **C08K 7/06**

H01B 1/12 → (51) **C07F 7/08**

- (51) **H01B 3/00** (11) **2 135 259 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719624.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050863 10.03.2008
(87) WO 2008/110979 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.03.2007 EP 07104039
- (54) • ISOLATORMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• INSULATOR MATERIAL AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF
• MATÉRIAU D'ISOLATION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) NEGLE, Hans, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01B 3/30 → (51) **C08K 3/20**

- (51) **H01B 3/40** (11) **2 135 260 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742590.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004445 04.04.2008
(87) WO 2008/127575 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911417 P
- (54) • ELEKTROGERÄT ZUR VERWENDUNG IM FREIEN MIT VERBESSERTEM HARZISOLIERSYSTEM
• OUTDOOR ELECTRICAL DEVICE WITH AN IMPROVED RESIN INSULATION SYSTEM
• DISPOSITIF ÉLECTRIQUE D'EXTÉRIEUR AYANT UN SYSTÈME AMÉLIORÉ D'ISOLATION EN RÉSINE
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) LE, Hoan, D., Wendell, North Carolina 27591, US
SHAW, Steve, A., Greenville, North Carolina 27834, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H01B 7/04 → (51) **A61N 1/05**

H01B 7/29 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **H01B 7/32** (11) **2 135 261 A1***
H01B 7/36
(25) De (26) De
(21) 08734982.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002641 03.04.2008
(87) WO 2008/122401 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007017967
- (54) • KABEL
• CABLE
• CÂBLE
- (71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH
- (72) LAPP, Siegbert, 70599 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **H01B 7/36** (11) **2 135 262 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735018.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002686 04.04.2008
(87) WO 2008/122407 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007017965
- (54) • KABEL
• CABLE
• CÂBLE
- (71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH
- (72) LAPP, Siegbert, 70599 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **H01B 7/36** (11) **2 135 263 A1***
H01B 13/34
(25) De (26) De
(21) 08716729.2 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002604 02.04.2008
(87) WO 2008/122389 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007017964
- (54) • KABEL

- CABLE
 - CÂBLE
- (71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH
- (72) LAPP, Siegbert, 70599 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01B 7/36 → (51) **H01B 7/32**

H01B 13/34 → (51) **H01B 7/36**

- (51) **H01F 7/08** (11) **2 135 264 A2***
(25) De (26) De
(21) 08708193.1 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050857 25.01.2008
(87) WO 2008/107224 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011050
- (54) • MAGNETKREIS FÜR MAGNETVENTIL
• MAGNETIC CIRCUIT FOR SOLENOID VALVE
• CIRCUIT MAGNÉTIQUE D'ÉLECTROVANNE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
- (74) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

- (51) **H01F 13/00** (11) **2 135 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732297.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057143 14.03.2008
(87) WO 2008/115833 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895341 P
14.06.2007 US 944077 P
13.03.2008 US 48140
- (54) • MATERIALMAGNETISIERERSYSTEME
• MATERIAL MAGNETIZER SYSTEMS
• SYSTÈMES DE MAGNÉTISATION DE MATÉRIAU
- (71) Magnum Magnetics Corp., 801 Masonic Park Road, Marietta, OH 45750, US
- (72) OGDEN, Orval, D., Marietta, OH 45750, US
STOTLER, Donald, G., Marietta, OH 45750, US
BALL, Bernard, F., Marietta, OH 45750, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H01G 9/00** (11) **2 135 266 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717641.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052895 12.03.2008
(87) WO 2008/110562 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104185
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG EINES PORÖSEN, ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN TRÄGERMATERIALS MIT EINEM DIELEKTRIKUM
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COATING OF A POROUS, ELECTRICALLY CONDUCTIVE CARRIER MATERIAL WITH A DIELECTRIC
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN REVÊTEMENT POUR UN MATÉRIAU DE SUPPORT POREUX ÉLECTROCONDUCTEUR COMPORTANT UN DIÉLECTRIQUE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) THOMAS, Florian, 67454 Hassloch, DE

(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-
nheim, DE

H01H 5/24 → (51) **H01H 13/42**

(51) **H01H 9/04** (11) **2 135 267 A1***
H05K 5/06

(25) De (26) De
(21) 08707540.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000869 05.02.2008
(87) WO 2008/113429 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013689
(54) • **GEHÄUSE MIT TRENNBARER SCHALTER-
WELLE**
• **HOUSING WITH A SWITCH SHAFT THAT
CAN BE DISCONNECTED**
• **BOÎTIER PRÉSENTANT UN ARBRE DE
COMMANDE POUVANT ÊTRE DÉCON-
NECTÉ**

(71) Stahl Schaltgeräte GmbH, Am Bahnhof 30,
74368 Waldenburg, DE
(72) KONDRUS, Elena, 74653 Künzelsau, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **H01H 9/54** (11) **2 135 268 A1***
H01H 50/02 **H01H 47/00**
H01H 47/32

(25) En (26) En
(21) 08744866.8 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059028 01.04.2008
(87) WO 2008/124395 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 784454
(54) • **HYBRIDES LEISTUNGSRELAIS MIT KOM-
MUNIKATIONSVERBINDUNG**
• **HYBRID POWER RELAY USING COMMU-
NICATIONS LINK**
• **RELAIS DE PUISSANCE HYBRIDE UTILI-
SANT UNE LIAISON DE COMMUNICATION**

(71) Watlow Electric Manufacturing Company,
12001 Lackland Road, St. Louis, MO 63146,
US
(72) PFINGSTEN, Thomas, Robert, Winona, MN
55987, US
BREITLOW, Stanton, Hopkins, Winona, MN
55987, US
LEMKE, John, Frederic, Houston, TX 55943,
US
NESS, Keith, Douglas, Winona, MN 55987,
US
(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Post-
fach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01H 13/28 → (51) **F16H 59/70**

(51) **H01H 13/42** (11) **2 135 269 A1***
H01H 5/24

(25) De (26) De
(21) 08736149.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054440 11.04.2008
(87) WO 2008/125636 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017366
(54) • **ELEKTRISCHER SCHALTER**
• **ELECTRIC SWITCH**
• **COMMUTATEUR ÉLECTRIQUE**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) SCHNÖDT, Wilhelm, 91275 Auerbach, DE

(74) Gebhard, Wolfgang, ZF Friedrichshafen AG
Corporate Intellectual Property (TS), D-
88038 Friedrichshafen, DE

H01H 23/12 → (51) **H01H 25/04**

(51) **H01H 25/04** (11) **2 135 270 A2***
H01H 23/12

(25) De (26) De
(21) 08717013.0 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052132 21.02.2008
(87) WO 2008/101990 2008/35 28.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 23.02.2007 DE 102007008909
(54) • **SCHALTERANORDNUNG FÜR EIN KRAFT-
FAHRZEUG**
• **SWITCH ARRANGEMENT FOR A MOTOR
VEHICLE**
• **ENSEMBLE COMMUTATEUR POUR VÉHI-
CULE À MOTEUR**

(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der
Bellmerie 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) BÖCKING, Michael, 44369 Dortmund, DE

(51) **H01H 36/00** (11) **2 135 271 A1***

(25) De (26) De
(21) 08715875.4 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001304 20.02.2008
(87) WO 2008/113448 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007013292
(54) • **MAGNETISCHE SCHALT VORRICHTUNG**
• **MAGNETIC SWITCHING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMUTATION MAGNÉ-
TIQUE**
(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH &
Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) PFEIFFER, Klaus, 89522 Heidenheim, DE
KONZELMANN, Ulrich, 70184 Stuttgart, DE
(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Paten-
tanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte
Ulmer Straße 2, D-89522 Heidenheim, DE

H01H 47/00 → (51) **H01H 9/54**

H01H 47/32 → (51) **H01H 9/54**

H01H 50/02 → (51) **H01H 9/54**

(51) **H01H 50/04** (11) **2 135 272 A2***
H01H 50/54

(25) De (26) De
(21) 08718352.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053801 31.03.2008
(87) WO 2008/125466 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 13.04.2007 DE 102007017516
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN
ELEKTROMAGNETISCHES SCHALTGERÄT
MIT TRENNWÄNDEN ZWISCHEN HAUPT-
UND HILFSKONTAKTEN SOWIE ENT-
SPRECHEND DEM HERSTELLUNGSVER-
FAHREN HERGESTELLTES
ELEKTROMAGNETISCHES SCHALTGERÄT**
• **PRODUCTION METHOD FOR AN ELEC-
TROMAGNETIC SWITCHING DEVICE HAV-
ING PARTITION WALLS BETWEEN
PRIMARY AND AUXILIARY CONTACTS
AND AN ELECTROMAGNETIC SWITCHING
DEVICE PRODUCED ACCORDING TO THE
PRODUCTION METHOD**

• **PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UN
COMMUTATEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE
COMPORTANT DES PAROIS DE SÉPARA-
TION ENTRE DES CONTACTS PRINCIPAUX
ET DE SECOURS AINSI QUE COMMUTA-
TEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE FABRIQUÉ
SELON LE PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) BOLLINGER, Georg, 92447 Schwarzhofen,
DE
DREXLER, Johann, 92421 Schwandorf, DE
KEINTZEL, Alexander, 90431 Nürnberg, DE
SCHLEGL, Peter, 90518 Altdorf, DE

H01H 50/54 → (51) **H01H 50/04**

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/24**

(51) **H01J 40/14** (11) **2 135 273 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743723.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056193 07.03.2008
(87) WO 2008/109813 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 08.03.2007 US 715746
(54) • **VERSIEGELTE LED-BAUGRUPPEN UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **SEALED LIGHT EMITTING DIODE ASSEM-
BLIES AND METHODS OF MAKING SAME**
• **ENSEMBLES DE DIODES ÉLECTROLUMI-
NESCENTES ÉTANCHES ET PROCÉDÉS DE
FABRICATION**
(71) Lumination, LLC, 6180 Halle Drive, Valley
View, OH 44125-4635, US
(72) NALL, Jeffrey, Brecksville, OH 44141, US
SAHA, Babi, Koushik, Brunswick, OH 44212,
US
WANG, Bill, Xin, Shanghai 200042, CN
(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01J 61/30 → (51) **F21V 15/01**

H01L 21/027 → (51) **H01L 21/4763**

H01L 21/288 → (51) **C23C 18/16**

(51) **H01L 21/31** (11) **2 135 274 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731927.3 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056562 12.03.2008
(87) WO 2008/124240 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 697106
(54) • **ERSTER DIELEKTRISCHER ZWISCHEN-
SCHICHTSTAPEL FÜR EINEN NICHT-
FLÜCHTIGEN SPEICHER**
• **A FIRST INTER-LAYER DIELECTRIC
STACK FOR NON-VOLATILE MEMORY**
• **PREMIÈRE PILE DIÉLECTRIQUE INTER-
COUCHE POUR MÉMOIRE NON VOLATILE**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) ADETUTU, Olubunmi O., Austin, Texas
78729, US
HUNDLEY, Christopher B., Georgetown,
Texas 78626, US
INGERSOLL, Paul A., Austin, Texas 78739,
US
SWIFT, Craig T., Austin, Texas 78749, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham,
Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H01L 21/31 → (51) **H01L 21/4763**

- (51) **H01L 21/4763** (11) **2 135 275 A2***
C08G 18/80 **H01L 21/027**
H01L 21/31
- (25) En (26) En
- (21) 08799687.2 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056536 11.03.2008
- (87) WO 2008/118634 2008/40 02.10.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 12.03.2007 US 894398 P
06.03.2008 US 43623
- (54) • **AMINSTOPPENDE ZUSÄTZE FÜR IN PHO-
TOLITHOGRAPHISCHEN VERFAHREN
VERWENDETE MATERIALIEN**
• **AMINE-ARRESTING ADDITIVES FOR MA-
TERIALS USED IN PHOTOLITHOGRAPHIC
PROCESSES**
• **ADDITIF ARRETANT LES AMINES POUR
MATERIAUX UTILISES DANS DES PRO-
CESSUS PHOTOLITHOGRAPHIQUES**
- (71) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive,
Rolla, MO 65401, US
- (72) WEIMER, Marc, W., Rolla, MO 65401, US
- (74) van Heesch, Helmut Werner, et al, Uexküll &
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,
22607 Hamburg, DE

(51) **H01L 21/56** (11) **2 135 276 A2***
H01L 21/60 **H01L 21/98**

- (25) En (26) En
- (21) 08743846.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056842 13.03.2008
- (87) WO 2008/112883 2008/38 18.09.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 13.03.2007 US 894574 P
- (54) • **DÜSENANBRINGUNGSVERFAHREN MIT
COVEX-OBERFLÄCHENUNTERFÜTTERUNG**
• **DIE ATTACHMENT METHOD WITH A
COVEX SURFACE UNDERFILL**
• **PROCÉDÉ D'ATTACHE DE FILIÈRE
CONVEXE**
- (71) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, Cary,
NC 27511, US
- (72) STAPLETON, Russell, A., Apex, NC 27502,
US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **2 135 277 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08799749.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058553 28.03.2008
- (87) WO 2008/121752 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 908737 P
27.03.2008 US 56369
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
AKTIVIERUNG EINES HALBLEITER-
WAFERS DURCH EIN INJEKTIONS-
GEFORMTES LÖTELEMENT**
• **APPARATUS AND METHOD FOR SEMI-
CONDUCTOR WAFER BUMPING VIA
INJECTION MOLDED SOLDER**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE COR-
DON DE SOUDURE DE PLAQUETTE SEMI-
CONDUCTRICE VIA UNE BRASURE TEN-
DRE MOULÉE PAR INJECTION**

- (71) Suss Micro Tec Inc., 228 Suss Drive,
Waterbury Center, VT 05677-0157, US
- (72) GORMLEY, Gerard, Waterbury Center, VT
05677, US
- GORUN, Patrick, Waterbury Center, VT
05677, US
- DAVIDSON, Michael, Waterbury Center, VT
05677, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H01L 21/60 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 135 278 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07735568.3 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/051435 19.03.2007
- (87) WO 2008/114099 2008/39 25.09.2008
- (54) • **STRUKTURIERTES DÜNNES SOI**
• **PATTERNED THIN SOI**
• **SILICIUM SUR ISOLANT MINCE À MOTIFS**
- (71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies,
Parc Technologique des Fontaines Chemin
des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) KONONCHUK, Oleg, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 21/8247 → (51) **H01L 27/115**

H01L 21/98 → (51) **H01L 21/56**

H01L 23/00 → (51) **G03F 9/00**

- (51) **H01L 23/12** (11) **2 135 279 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08733041.1 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058988 01.04.2008
- (87) WO 2008/124381 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 732336
- (54) • **POLAR-HYBRID-GRID-ARRAY-KAPSE-
LUNG**
• **POLAR HYBRID GRID ARRAY PACKAGE**
• **BOÏTIER À GRILLE MATRICIELLE POLAIRE
HYBRIDE**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CRAVEN, Don, Maple Valley, Washington
98038, US
- MILITELLO, Joseph, G., El Darado Hills,
California 95762, US
- NELSON, Eugene, Olympia, Washington
98512, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford
& Co 16 High Holborn, GB-London WC1V
6BX, GB

(51) **H01L 23/31** (11) **2 135 280 A2***
H01L 23/485 **H01L 23/48**
H01L 25/065 **H01L 27/146**
H01L 29/06 **H01L 31/0203**

- (25) En (26) En
- (21) 08726232.5 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002659 26.02.2008
- (87) WO 2008/108970 2008/37 12.09.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 05.03.2007 US 905096 P

- (54) • **CHIPS MIT RÜCKSEITIGEN KONTAKTEN,
DIE DURCH DURCHKONTAKTIERUNGEN
MIT VORDERSEITIGEN KONTAKTEN VER-
BUNDEN WERDEN**
• **CHIPS HAVING REAR CONTACTS CON-
NECTED BY THROUGH VIAS TO FRONT
CONTACTS**
• **PUCES AYANT DES CONTACTS ARRIÈRE
RELIÉS PAR DES TROUS DE PASSAGE À
DES CONTACTS AVANT**
- (71) Tessera, Inc., 3025 Orchard Parkway, San
Jose, CA 95134, US
- (72) HABA, Belgacem, San Jose, CA 95134, US
HONER, Kenneth, Allen, San Jose, CA 95134,
US
- TUCKERMAN, David, B., San Jose, CA
95134, US
- OGANESIAN, Vage, San Jose, CA 95134, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 23/34** (11) **2 135 281 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08744555.7 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058597 28.03.2008
- (87) WO 2008/121780 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 693280
- (54) • **THERMISCHE STREUUNG BEI CHIP-
SUBSTRATEN**
• **THERMAL DISSIPATION IN CHIP SUB-
STRATES**
• **DISSIPATION THERMIQUE DANS DES
SUBSTRATS DE PUCE**
- (71) Temic Automotive of North America, Inc.,
21440 West Lake Cook Road, Deer Park IL
60010, US
- (72) ALHAYEK, Iyad, Schaumburg, IL 60193, US
BIANCO, Gerry, Elgin, IL 60120, US
- (74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/31**

H01L 23/485 → (51) **H01L 23/31**

H01L 25/00 → (51) **H01L 31/00**

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/31**

H01L 25/16 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 135 282 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07844701.8 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082934 30.10.2007
- (87) WO 2008/058128 2009/19 07.05.2009
- (54) • **SCHUTZSCHALTUNG GEGEN ELEKTRO-
STATISCHE ENTLADUNG (ESD)**
• **ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTEC-
TION CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LES
DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES**
- (71) Agere Systems, Inc., 1110 American Park-
way, NE, Allentown, PA 18109, US
- (72) BHATTACHARYA, Dipankar, Macungie PA
18062, US
KOTHANDARAMAN, Makeswar, Whitehall
PA 18052, US
KRIZ, John, C., Palmerton PA 18071, US
MORRIS, Bernard, L., Emmaus PA 18049,
US

SMOOHA, Yehuda, Allenton PA 18104, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **H01L 27/115** (11) **2 135 283 A1***
H01L 21/8247

(25) En (26) En
(21) 08727325.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/004665 10.04.2008
(87) WO 2008/127628 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 786620

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
SELBSTAUSRICHTENDEN DAMASCENE-
SPEICHERSTRUKTUR*
• *METHOD OF FABRICATING A SELF-
ALIGNING DAMASCENE MEMORY
STRUCTURE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE
STRUCTURE DE MEMOIRE DAMASQUI-
NEE A AUTO-ALIGNEMENT*

(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard,
Milpitas, CA 95035, US

(72) HSIA, Kang-Jay, Pleasanton, CA 94566, US
LI, Calvin, Fremont, CA 94536, US
PETTI, Christopher, Mountain View, CA
94041, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/05**

H01L 27/146 → (51) **H01L 23/31**

H01L 27/32 → (51) **H01L 29/786**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/52**

H01L 29/06 → (51) **H01L 23/31**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/732**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/47 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/70 → (51) **H01L 29/732**

(51) **H01L 29/732** (11) **2 135 284 A1***
H01L 29/10 **H01L 29/70**

(25) En (26) En
(21) 08741898.4 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050408 10.04.2008
(87) WO 2008/127186 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 SE 0700896

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT AUS SILI-
CIUMCARBID*
• *SILICON CARBIDE SEMICONDUCTOR
DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR EN CAR-
BURE DE SILICIUM*

(71) Transic AB, Anhaltsvägen 38, 19140 Sollen-
tuna, SE

(72) DOMEIJ, Martin, S-191 39 Sollentuna, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co
KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H01L 29/76** (11) **2 135 285 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732543.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057613 20.03.2008
(87) WO 2008/116046 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 725820

(54) • *AUF GAN BASIERENDE HOCHSPAN-
NUNGS-HETEROÜBERGANGS-TRANSIS-
TORSTRUKTUR UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH VOLTAGE GAN-BASED HETERO-
JUNCTION TRANSISTOR STRUCTURE
AND METHOD OF FORMING SAME*
• *STRUCTURE DE TRANSISTOR À HÉTÉ-
ROJONCTION À BASE DE GAN À HAUTE
TENSION ET SON PROCÉDÉ DE FORMA-
TION*

(71) Velox Semiconductor Corporation, 394 Eli-
zabeth Avenue, Somerset NJ 08873, US

(72) MURPHY, Michael, Somerset, NJ 08873, US
POPHRISTIC, Milan, Princeton, NJ 08450,
US

(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentan-
waltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thür-
ingen, DE

(51) **H01L 29/778** (11) **2 135 286 A1***
H01L 29/40 **H01L 29/47**

(25) De (26) De
(21) 08717012.2 (22) 21.02.2008

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

(86) EP 2008/052131 21.02.2008
(87) WO 2008/101989 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007010562

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR COMPONENT AND
METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSANT À SEMI-CONDUCTEURS ET
PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE*

(71) Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower
Chaussee 17, 12489 Berlin, DE

(72) BAHAT-TREIDEL, Eldat, 10557 Berlin, DE
SIDOROV, Victor, 12555 Berlin, DE
WUERFL, Joachim, 15738 Zeuthen, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 29/786** (11) **2 135 287 A1***
G09F 9/30 **H01L 27/32**
H05B 33/02

(25) En (26) En
(21) 08740146.9 (22) 03.04.2008

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

(86) JP 2008/057044 03.04.2008
(87) WO 2008/126878 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007103061
28.06.2007 JP 2007170672

(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-
DISPLAY-EINRICHTUNG*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DIS-
PLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMI-
NESCENT ORGANIQUE*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) NAKAYAMA, Masaya, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-8577, JP

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

(51) **H01L 29/786** (11) **2 135 288 A1***
G09F 9/30 **H05B 33/10**

(25) En (26) En
(21) 08740154.3 (22) 03.04.2008

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

(86) JP 2008/057053 03.04.2008
(87) WO 2008/126883 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099516

(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZAN-
ZEIGEVORRICHTUNG UND STRUKTURIE-
RUNGSVERFAHREN*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DIS-
PLAY DEVICE AND PATTERNING METHOD*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMI-
NESCENT ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE
MATRIÇAGE*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) MATSUNAGA, Atsushi, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-8577, JP
NAKAYAMA, Masaya, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-8577, JP
TANAKA, Atsushi, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 258-8577, JP

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

(51) **H01L 29/786** (11) **2 135 289 A1***
G09F 9/30 **H01L 27/32**
H05B 33/12

(25) En (26) En
(21) 08740155.0 (22) 03.04.2008

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

(86) JP 2008/057054 03.04.2008
(87) WO 2008/126884 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099517

(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZAN-
ZEIGEVORRICHTUNG*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DIS-
PLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMI-
NESCENT ORGANIQUE*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) MATSUNAGA, Atsushi, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-8577, JP
NAKAYAMA, Masaya, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-8577, JP
TANAKA, Atsushi, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 258-8577, JP

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

(51) **H01L 31/00** (11) **2 135 290 A2***
H01L 25/00

(25) En (26) En
(21) 08742676.3 (22) 09.04.2008

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

(86) US 2008/004572 09.04.2008
(87) WO 2008/124160 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008

(30) 09.04.2007 US 910734 P
(54) • *TUNNELVERBINDUNGEN MIT GERINGEM
WIDERSTAND FÜR HOCHEFFIZIENTE
TANDEM-SOLARZELLEN*
• *LOW RESISTANCE TUNNEL JUNCTIONS
FOR HIGH EFFICIENCY TANDEM SOLAR
CELLS*
• *JONCTIONS A EFFET TUNNEL A FAIBLE
RESISTANCE DESTINEES A DES CELLU-
LES SOLAIRES TANDEM A HAUT RENDE-
MENT*

(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US

(72) WALUKIEWICZ, Wladyslaw, Kensington, CA
94708, US

AGER, Joel, W., Berkeley, CA 94702, US
YU, Kin Man, Lafayette, CA 94549, US
(74) Marconnet, Sébastien, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

H01L 31/0203 → (51) **H01L 23/31**

(51) **H01L 31/0216** (11) **2 135 291 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716221.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001702 04.03.2008
(87) WO 2008/107156 2008/37 12.09.2008
(88) 29.10.2009
(30) 08.03.2007 DE 102007012268
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE SOWIE DAMIT HERGESTELLTE SOLARZELLE*
• *METHOD FOR PRODUCING A SOLAR CELL AND SOLAR CELL PRODUCED USING SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CELLULE SOLAIRE ET CELLULE SOLAIRE AINSI FABRIQUÉE*
(71) Schmid Technology Systems GmbH, Johann-Liesenberger-Strasse 7, 78078 Niedereschach, DE
(72) HABERMANN, Dirk, 79199 Kirchzarten, DE
MÜLLER, Patrik, CH-9411 Reute, CH
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 135 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732249.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057068 14.03.2008
(87) WO 2008/115814 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895217 P
(54) • *SOLARZELLEN*
• *SOLAR CELLS*
• *CELLULES SOLAIRES*
(71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) CARLSON, David, E., Williamsburg, VA 23185, US
BENNETT, Murray, S., Frederick, MD 21703, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 135 293 A2***
H01L 31/0352 **H01L 31/075**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08735485.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053562 26.03.2008
(87) WO 2008/125446 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 28.03.2007 FR 0754107
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE VORRICHTUNG MIT UNTERBROCHENER VERZAHNTER HETEROÜBERGANGSSTRUKTUR*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICE WITH DISCONTINUOUS INTERDIGITED HETEROJUNCTION STRUCTURE*
• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE A STRUCTURE A HETEROJONCTIONS INTERDIGITEE DISCONTINUE*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) BETTINELLI, Armand, F-38500 Coublevie, FR
DESRUES, Thibaut, F-73370 Le Bourget du lac, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 135 294 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742744.9 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004657 09.04.2008
(87) WO 2008/127624 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 786717
(54) • *LEITFÄHIGE DICKSCHICHTZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON HALBLEITERBAUELEMENTEN*
• *THICK FILM CONDUCTIVE COMPOSITION AND PROCESSES FOR USE IN THE MANUFACTURE OF SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *COMPOSITION CONDUCTRICE DE FILM EPAIS ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS POUR PRODUIRE UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR*
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) KONNO, Takuya, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0138, JP
(74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 31/028 → (51) **H01L 31/07**

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/036 → (51) **H01L 31/07**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 135 295 A1***
(25) En (26) En
(21) 08739371.6 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056254 24.03.2008
(87) WO 2008/126706 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007101182
(54) • *PHOTOVOLTAISCHES MODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PHOTOVOLTAIC DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
ARAI, Yasuyuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 135 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742234.1 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003867 24.03.2008
(87) WO 2008/121266 2008/41 09.10.2008

(88) 06.08.2009
(30) 30.03.2007 US 731455
(54) • *OPTIMIERER DES LOKALISIERTEN LEISTUNGSPUNKTS FÜR SOLARZELLENINSTALLATIONEN*
• *LOCALIZED POWER POINT OPTIMIZER FOR SOLAR CELL INSTALLATIONS*
• *OPTIMISEUR DE POINT D'ÉNERGIE LOCALISÉ POUR INSTALLATIONS À PILES SOLAIRES*
(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US
(72) KLEIN, David L, Palo Alto, California 94301, US
NOWOROLSKI, Jan Mark, Burlingame, California 94010, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 135 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799607.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057781 21.03.2008
(87) WO 2008/116134 2008/39 25.09.2008
(88) 19.03.2009
(30) 22.03.2007 US 896292 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LASERBESCHRIFTUNG ULTRALEICHTGEWICHTIGER HALBLEITERVORRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE LASER SCRIBING OF ULTRA LIGHT-WEIGHT SEMICONDUCTOR DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE DÉCOUPAGE AU LASER DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEUR ULTRALÉGERS*
(71) United Solar Ovonic LLC, 3800 Lapeer Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) LIU, Shengzhong, Rochester Hills, MI 48309, US
PIETKA, Ginger, Harrison Township, MI 48103, US
BEERNINK, Kevin, Clarkston, MI 48348, US
BANERJEE, Arindam, Bloomfield Hills, MI 48302, US
YANG, Chi, Troy, MI 48098, US
GUHA, Subhendu, Bloomfield Hills, MI 48304, US
(74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **H01L 31/048** (11) **2 135 298 A1***
H01L 31/0216 **C09K 3/10**
C08J 7/04 **H01L 31/075**
(25) En (26) En
(21) 08735855.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054117 04.04.2008
(87) WO 2008/122619 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 EP 07105822
(54) • *SOLARZELLENMODUL*
• *SOLAR CELL MODULE*
• *MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
(71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia 20, 20021 Bollate (MI), IT
(72) TONILOLO, Paolo, I-20020 Cesate (MI), IT
SRINIVASAN, Padmanabhan, I-20135 Milano, IT
MARRANI, Alessio, I-23900 Lecco, IT
BESANA, Giambattista, I-22066 Mariano Comense (CO), IT
ARCELLA, Vincenzo, I-20014 Nerviano, Milano, IT

(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Intellectuelle
Rue de Ransbeek, 310, B-1120 Bruxelles, BE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/05**

(51) **H01L 31/05** (11) **2 135 299 A2***
H01L 31/048 **H01L 27/142**
H01L 31/068

(25) De (26) De
(21) 08716365.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001851 07.03.2008
(87) WO 2008/107205 2008/37 12.09.2008
(88) 26.02.2009

(30) 08.03.2007 DE 102007011403
(54) • **FRONTSEITIG SERIENVERSCHALTETES SOLARMODUL**
• **SOLAR MODULE SERIALY CONNECTED IN THE FRONT**
• **MODULE SOLAIRE COMMUTÉ EN SÉRIE EN FACE AVANT**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) LÖCKENHOFF, Rüdiger, 71634 Ludwigsburg, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01L 31/068** (11) **2 135 300 A2***

(25) De (26) De
(21) 08716040.4 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001500 26.02.2008
(87) WO 2008/107094 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008

(30) 08.03.2007 DE 102007012277
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE SOWIE DAMIT HERGESTELLTE SOLARZELLE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SOLAR CELL AND SOLAR CELL PRODUCED USING SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CELLULE SOLAIRE ET CELLULE SOLAIRE AINSI FABRIQUÉE**

(71) Gebr. Schmid GmbH & Co., Robert-Bosch-Strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE

(72) SCHMID, Christian, 72250 Freudenstadt, DE
HABERMANN, Dirk, 79199 Kirchzarten, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/05**

(51) **H01L 31/07** (11) **2 135 301 A2***
H01L 31/036 **H01L 31/028**

(25) En (26) En
(21) 08731827.5 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056420 10.03.2008
(87) WO 2008/112639 2008/38 18.09.2008
(88) 09.04.2009

(30) 13.03.2007 US 685439
(54) • **AUF GRAPHIT BASIERENDE PHOTOVOLTAIKZELLEN**
• **GRAPHITE-BASED PHOTOVOLTAIC CELLS**
• **CELLULES PHOTOVOLTAIQUES A BASE DE GRAPHITE**

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street 13th Floor, Madison, WI 53726, US

University of Utah Research Foundation, Technology Commercialization Office 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) LAGALLY, Max, Madison, Wisconsin 53705, US

LIU, Feng, Salt Lake City, Utah 84121, US

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 31/075 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/075 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 135 302 A2***
H01L 25/16 **A61B 5/00**
G01N 21/64

(25) En (26) En
(21) 08726516.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002999 06.03.2008

(87) WO 2008/112128 2008/38 18.09.2008

(88) 22.01.2009

(30) 08.03.2007 US 905590 P

(54) • **LEUCHTDIODE FÜR HARSCHE UMGEBUNGEN**
• **LIGHT EMITTING DIODE FOR HARSH ENVIRONNEMENTS**
• **DIODE À ÉMISSION DE LUMIÈRE POUR ENVIRONNEMENTS HOSTILES**

(71) Sensors For Medicine And Science, Inc., 20451 Seneca Meadows Parkway, Germantown, Maryland 20876, US

(72) COLVIN, Jason, D., Sykesville, Maryland 21784, US
COLVIN, Arthur, E., Mount Airy, Maryland 21771, US

DEHENNIS, Andrew, Germantown, Maryland 20876, US

KRSMANOVIC, Jody, L., McLean, Virginia 22101, US

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 135 303 A2***

(25) En (26) En
(21) 08732725.0 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057956 22.03.2008

(87) WO 2008/118826 2008/40 02.10.2008

(88) 04.12.2008

(30) 27.03.2007 US 692015

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON WEISSES LICHT EMITTIERENDEN DIODEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR PRODUCING WHITE-LIGHT LIGHT EMITTING DIODES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES À LUMIÈRE BLANCHE**

(71) Semi-photonics Co., Ltd., 7F, No. 13 Ke Jung Rd. Chun-Nan Site, Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW

(72) TRAN, Chuong, Anh, Hsinchu County 308, TW

DOAN, Trung, Tri, Baoshan Township, TW

(74) Ergün, Mecvi, Acar Intellectual Property Services Ltd. Fulya Cad. 12A Sisli, 34360 Istanbul, TR

(51) **H01L 33/00** (11) **2 135 304 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718588.0 (22) 03.03.2008

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

(86) GB 2008/000710 03.03.2008

(87) WO 2008/107654 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 GB 0704120

(54) • **VERTIKAL-LEUCHTDIODEN**
• **VERTICAL LIGHT EMITTING DIODES**
• **DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES VERTICALES**

(71) Photonstar Led Limited, 2 Venture Road Chilworth Science Park Southampton Hants SO16 7NP, GB

(72) McKENZIE, James, Stuart, Falmouth TR11 5TA, GB

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 33/00 → (51) **F21K 7/00**

H01L 37/04 → (51) **F16K 11/00**

(51) **H01L 41/09** (11) **2 135 305 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787781.7 (22) 12.03.2008

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

(86) FR 2008/000323 12.03.2008

(87) WO 2008/132337 2008/45 06.11.2008

(88) 29.01.2009

(30) 14.03.2007 FR 0701822

(54) • **FEINEINSTELLUNGSSYSTEM MIT TRÄGHEITSMOTOR AUF DER BASIS EINES MECHANISCHEN VERSTÄRKERS**
• **FINE POSITIONING SYSTEM USING AN INERTIAL MOTOR BASED ON A MECHANICAL AMPLIFIER**
• **SYSTÈME DE POSITIONNEMENT FIN PAR MOTEUR INERTIEL À BASE D'AMPLIFICATEUR MÉCANIQUE**

(71) Cedrat Technologies, Zirst Grenoble - Meylan 38240 Meylan, FR

(72) CLAEYSSEN, Frank, F-38240 Meylan, FR
BARILLOT, François, F-38420 Le Versoud, FR

(74) Hecké, Gérard, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H01L 51/00** (11) **2 135 306 A2***

(25) En (26) En
(21) 08734855.3 (22) 28.03.2008

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

(86) EP 2008/002482 28.03.2008

(87) WO 2008/116661 2008/40 02.10.2008

(88) 11.12.2008

(30) 28.03.2007 GB 0706128

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN AUF EINER KOHLENSTOFFOBERFLÄCHE UND PRODUKTE DARAUS**
• **A METHOD FOR THE MANUFACTURE OF NANOPARTICLES ON A CARBON SURFACE AND PRODUCTS THEREFROM**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NANOPARTICULES SUR UNE SURFACE DE CARBONE ET PRODUITS ISSUS DE CELUI-CI**

(71) Centrum für Angewandte Nanotechnologie GmbH, Grindelallee 117 HAMBURG 20146, DE

(72) WELLER, Horst, 22393 Hamburg, DE

HERNANDEZ, Beatriz, 20259 Hamburg, DE
KORNOWSKI, Andreas, 25474 Hasloh, DE
KLINKE, Christian, 20259 Hamburg, DE
(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße
10a, 80331 München, DE

H01L 51/30 → (51) **C07F 7/08**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 135 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737664.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051185 31.03.2008
(87) WO 2008/122907 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105632
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG**
• **LIGHT EMITTING DEVICE**
• **COMPOSANT ÉLECTROLUMINESCENT**
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERJANS, Conrad, W., A., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
BERTRAM, Dietrich, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H01L 51/52** (11) **2 135 308 A1***
H01L 27/32
(25) En (26) En
(21) 07715924.2 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050116 20.03.2007
(87) WO 2008/115045 2008/39 25.09.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**
ORGANISCHEN LEUCHTBAUELEMENTS
SOWIE SOLCHES BAUELEMENT
• **METHOD FOR MANUFACTURING AN**
ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE AS
WELL AS SUCH A DEVICE
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-**
SITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE ORGA-
NIQUE ET CE DISPOSITIF
(71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB
Eindhoven, NL
(72) VAN RENS, Bas, Jan, Emile, NL-5691 KS
Son, NL
LANGE, Ruediger, NL-5583 ZG Waalre, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01L 51/54** (11) **2 135 309 A1***
C09K 11/06 **H05B 33/14**
(25) En (26) En
(21) 08737718.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051274 04.04.2008
(87) WO 2008/122943 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105616
(54) • **OLED MIT METALLKOMPLEXEN MIT**
HOHER QUANTENEFFIZIENZ
• **OLED WITH METAL COMPLEXES HAVING**
A HIGH QUANTUM EFFICIENCY

• **DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT**
ORGANIQUE CONTENANT DES COM-
PLEXES METALLIQUES A RENDEMENT
QUANTIQUE ELEVE
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
(72) BOERNER, Herbert Friedrich, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
LOEBL, Hans-Peter, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
SALBECK, Josef, NL-5656 AE Eindhoven, NL
POPOVA, Elena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H01M 2/14** (11) **2 135 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726339.8 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002782 03.03.2008
(87) WO 2008/109025 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 714485
(54) • **ZELLENSTRUKTUR FÜR ELEKTROCHEMI-**
SCHES ANORDNUNGEN UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• **CELL STRUCTURE FOR ELECTROCHEMI-**
CAL DEVICES AND METHOD OF MAKING
SAME
• **STRUCTURE CELLULAIRE POUR DISPO-**
SITIFS ÉLECTROMÉCANIQUES ET PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI
(71) Kaun, Thomas D., 320 Willow Street, New
Lenox IL 60451, US
(72) Kaun, Thomas D., New Lenox IL 60451, US
(74) Cadman, Timothy Paul, Serjeants 25 The
Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX,
GB

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/38****H01M 4/02** → (51) **H01M 4/58****H01M 4/24** → (51) **C01B 25/37**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 135 311 A2***
H01M 4/58 **H01M 4/66**
H01M 10/40 **H01M 4/02**
H01M 10/42
(25) En (26) En
(21) 08737666.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051187 31.03.2008
(87) WO 2008/120162 2008/41 09.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 02.04.2007 EP 07105425
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE ENERGIEQUELLE**
UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
MIT EINER SOLCHEN ELEKTROCHEMI-
SCHEN ENERGIEQUELLE
• **ELECTROCHEMICAL ENERGY SOURCE**
AND ELECTRONIC DEVICE PROVIDED
WITH SUCH AN ELECTROCHEMICAL
ENERGY SOURCE
• **SOURCE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE**
ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POURVU
D'UNE TELLE SOURCE D'ÉNERGIE ÉLEC-
TROCHIMIQUE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIESSEN, Rogier, A., H., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
NOTTEN, Petrus, H., L., NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H01M 4/40 → (51) **C23C 14/06****H01M 4/52** → (51) **C01B 25/37**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 135 312 A1***
H01M 10/40 **C01B 25/45**
H01M 4/02
(25) En (26) En
(21) 08762855.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001522 08.04.2008
(87) WO 2008/125984 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 JP 2007105574
(54) • **AKTIVES ELEKTRODENMATERIAL, HER-**
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
LITHIUMIONENBATTERIE MIT DERARTI-
GEM AKTIVEM ELEKTRODENMATERIAL
• **ACTIVE ELECTRODE MATERIAL, MANU-**
FACTURING METHOD OF THE SAME, AND
LITHIUM-ION BATTERY USING SUCH AN
ACTIVE ELECTRODE MATERIAL
• **MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE, SON**
PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PILE
LITHIUM-ION UTILISANT UN TEL MATÉ-
RIAU ACTIF D'ÉLECTRODE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Kyushu University, National University Cor-
poration, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku
Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) OKADA, Shiget, Higashi-ku, Fukuoka-shi
Fukuoka 812-8581, JP
YAMAKI, Jun-ichi, Higashi-ku, Fukuoka-shi
Fukuoka 812-8581, JP
ISONO, Motoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

H01M 4/58 → (51) **C01B 25/37****H01M 4/58** → (51) **H01M 4/38****H01M 4/66** → (51) **H01M 4/38**

(51) **H01M 4/88** (11) **2 135 313 A1***
H01M 4/90
(25) En (26) En
(21) 08799784.7 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057179 17.03.2008
(87) WO 2008/127828 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911368 P
(54) • **LEISTUNGSSTARKE UND LANGLEBIGE**
NICHTEDELMETALL-BRENNSTOFFZEL-
LENKATALYSATOREN
• **HIGH PERFORMANCE, HIGH DURABILITY**
NON-PRECIOUS METAL FUEL CELL CAT-
ALYSTS
• **CATALYSEURS DE PILE À COMBUSTIBLE**
EN MÉTAL NON PRÉCIEUX À HAUTE
PERFORMANCE ET À DURABILITÉ ÉLEVÉE

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WOOD, Thomas, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ATANASOSKI, Radoslav, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHMOECKEL, Alison, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/88**

H01M 6/40 → (51) **H01M 10/04**

H01M 8/00 → (51) **C01B 3/32**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 135 314 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/24**
- (25) De (26) De
(21) 08715453.0 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000219 06.02.2008
- (87) WO 2008/101466 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 DE 102007008268
- (54) • **PRÜFSTAND UND PRÜFVERFAHREN FÜR EINEN BRENNSTOFFZELLENSTAPEL**
• **TEST BENCH AND TESTING METHOD FOR A FUEL CELL STACK**
• **BANC D'ESSAI ET MÉTHODE D'ESSAI POUR UN EMPILEMENT DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES**
- (71) Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 28, 01237 Dresden, DE
- (72) LAWRENCE, Jeremy, 01277 Dresden, DE
REINERT, Andreas, 01277 Dresden, DE
MAI, Björn, Erik, 01099 Dresden, DE
SEHM, Daniela, 01187 Dresden, DE
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

H01M 8/02 → (51) **C04B 35/01**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 135 315 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08734376.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000436 13.03.2008
- (87) WO 2008/113327 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 16.03.2007 DE 102007012762
- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT REZIRKULATIONSSSTRANG**
• **FUEL CELL SYSTEM WITH A RECIRCULATION STRAND**
• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE À LIGNE DE RECIRCULATION**
- (71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
Staxera GmbH, Gasanstaltstrasse 2, 01237 Dresden, DE
- (72) GÜNTHER, Norbert, 18311 Ribnitz-Damgarten., DE
REINERT, Andreas, 01277 Dresden, DE
KÄDING, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
MAI, Björn, Erik, 01099 Dresden, DE
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

H01M 8/04 → (51) **B01D 3/06**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 135 316 A2***
H01M 8/02 **C03B 27/012**
C03C 3/064 **C03C 8/24**
C03C 10/00 **C03C 14/00**
C03C 29/00 **C04B 35/195**
F16J 15/12
- (25) En (26) En
(21) 08742523.7 (22) 03.04.2008
- (84) DE FR GB
AL BA MK RS
- (86) US 2008/004341 03.04.2008
- (87) WO 2008/127565 2008/43 23.10.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 12.04.2007 US 923021 P
- (54) • **DICHTUNGSMATERIALIEN, FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE MIT DIESEN MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SEALING MATERIALS, A SOLID OXIDE FUEL CELL UTILIZING SUCH MATERIALS AND METHODS OF MAKING THE SAME**
• **MATÉRIAUX DE SCELLEMENT, DISPOSITIFS UTILISANT CES MATÉRIAUX ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CES DISPOSITIFS**
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) LAMBERSON, Lisa, A, Painted Post, NY 14870, US
MORENA, Robert, M, Lindley, NY 14858, US
SANFORD, Earl, J, Campbell, NY 14821, US
THIBAULT, Yves, Painted Post, NY 14870, US
WHEATON, Bryan, R, Cameron Mills, NY 14820, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

H01M 8/24 (11) **2 135 317 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08734375.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000435 13.03.2008
- (87) WO 2008/113326 2008/39 25.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 16.03.2007 DE 102007012763
- (54) • **GEHÄUSE ZUM AUFNEHMEN ZUMINDEST EINES BRENNSTOFFZELLENSTAPELS**
• **HOUSING FOR RECEIVING AT LEAST ONE FUEL CELL STACK**
• **BOÎTIER DESTINÉ À RECEVOIR AU MOINS UN EMPILEMENT DE PILE À COMBUSTIBLE**
- (71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
- (72) HAFEMEISTER, Jens, 17235 Neustrelitz, DE
BUDDE, Jörn, 14471 Potsdam, DE
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/04 (11) **2 135 318 A1***
H01M 6/40 **H01M 10/42**

- (25) En (26) En
(21) 08719852.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051138 27.03.2008

- (87) WO 2008/120144 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 EP 07105431
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE ENERGIEQUELLE UND MIT EINER SOLCHEN ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIEQUELLE AUSGESTATTETE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG**
• **ELECTROCHEMICAL ENERGY SOURCE AND ELECTRONIC DEVICE PROVIDED WITH SUCH AN ELECTROCHEMICAL ENERGY SOURCE**
• **SOURCE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DOTÉ D'UNE SOURCE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIESSEN, Rogier, A, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
NOTTEN, Petrus, H., L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01M 10/38 → (51) **C01B 25/37**

H01M 10/38 → (51) **C23C 14/06**

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 135 319 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07768792.9 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/003465 18.07.2007
- (87) WO 2008/010665 2008/04 24.01.2008
- (30) 19.07.2006 KR 20060067652
- (54) • **AUF LACTAM BASIERENDER ZUSATZ-STOFF FÜR EIN ELEKTROLYT UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**
• **LACTAM-BASED ADDITIVE FOR ELECTROLYTE AND SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME**
• **ADDITIF À BASE DE LACTAME POUR ÉLECTROLYTE ET BATTERIE SECONDAIRE LE COMPRENANT**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youndungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, Su-Jin, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-871, KR
CHO, Jeong-Ju, Yuseong-gu Daejeon 305-509, KR
LEE, Ho-Chun, Daejeon 305-745, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/40 (11) **2 135 320 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08741268.0 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002023 10.04.2008
- (87) WO 2008/127021 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 KR 20070035760
- (54) • **SEKUNDÄRBATTERIE MIT TERNÄREN EUTEKTISCHEN GEMISCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SECONDARY BATTERY COMPRISING TERNARY EUTECTIC MIXTURES AND PREPARATION METHOD THEREOF**
• **BATTERIE RECHARGEABLE COMPRENANT DES MÉLANGES EUTECTIQUES TERNAIRES ET MÉTHODE DE PRÉPARATION ASSOCIÉE**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Jiwon, Daejeon 305-340, KR
OH, Jae Seung, Seoul 135-913, KR

LEE, Byoung-bae, Cheonan-si Chung-cheongnam-do 330-934, KR
CHOI, Shin Jung, Iksan-si Jeollabuk-do 570-976, KR
PARK, Jaeduk, Daejeon 305-390, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/42 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 135 321 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742673.0 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004569 08.04.2008
(87) WO 2008/124158 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 922180 P
11.02.2008 US 65417
15.02.2008 US 66001
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND MONTAGE EINER PHOTOVOLTAISCHEN ANORDNUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING AND MOUNTING A PHOTOVOLTAIC ARRAY
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION ET DE MONTAGE D'UN ENSEMBLE PHOTOVOLTAÏQUE
(71) West, John R., 15925 Birkhofer Road, Guerneville, CA 95446, US
Manansala, Christina C., 15925 Birkhofer Road, Guerneville, CA 95446, US
Haenlein, Hans-Christoph, 1437 Bretmoore Way, San Jose, CA 95129, US
(72) West, John R., Guerneville, CA 95446, US
Manansala, Christina C., Guerneville, CA 95446, US
Haenlein, Hans-Christoph, San Jose, CA 95129, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot B.P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

(51) **H01M 12/06** (11) **2 135 322 A1***
H01M 12/08

(25) En (26) En
(21) 07760573.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/066542 12.04.2007
(87) WO 2008/127331 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 733988
(54) • BATTERIEFLUIDVERWALTUNGSVORRICHTUNG MIT FORMSPEICHERLEGIERUNGSKOMPONENTEN MIT VERSCHIEDENEN BETÄTIGUNGSTEMPERATUREN
• BATTERY FLUID MANAGER USING SHAPE MEMORY ALLOY COMPONENTS WITH DIFFERENT ACTUATION TEMPERATURES
• GESTIONNAIRE DE FLUIDE DE BATTERIE UTILISANT DES COMPOSANTS D'ALLIAGE À MÉMOIRE DE FORME À DES TEMPÉRATURES D'ACTIONNEMENT DIFFÉRENTES
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
The Technology Partnership PLC, Melbourn Science Park Cambridge Road, Melbourn Royston Hertfordshire SG8 6EE, GB

(72) JONES, Steven, D., North Ridgeville, Ohio 44039, US
CAMPBELL, James, P., Herts Cambridgeshire SG8 6BSX, GB
JANMEY, Robert, M., Columbia Station, Ohio 44028, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 12/08 → (51) **H01M 12/06**

H01Q 1/42 → (51) **B29C 70/34**

(51) **H01Q 3/00** (11) **2 135 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726390.1 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002845 04.03.2008
(87) WO 2008/109067 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 905202 P
(54) • EINPOLIGE VERTIKAL POLARISIERTE ANTENNE MIT EINER STRAHLBREITE MIT VARIABLEM AZIMUT FÜR EIN DRAHTLOSES NETZ
• SINGLE POLE VERTICALLY POLARIZED VARIABLE AZIMUTH BEAMWIDTH ANTENNA FOR WIRELESS NETWORK
• ANTENNE À OUVERTURE DE FAISCEAU D'AZIMUT VARIABLE, POLARISÉ VERTICALEMENT ET UNIPOLAIRE POUR RÉSEAU SANS FIL
(71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) DENG, Gang, Yi, Irvine, CA 92620, US
VASSILAKIS, Bill, Orange, CA 92867, US
HUNTON, Matthew, J., Liberty Lake, WA 99019, US
RABINOVICH, Alexander, Cypress, CA 90630, US
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 135 324 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707217.9 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000504 23.01.2008
(87) WO 2008/092592 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 DE 102007004612
(54) • ANTENNENVORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON ELEKTROMAGNETISCHEN SIGNALLEN
• ANTENNA APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING ELECTROMAGNETIC SIGNALS
• DISPOSITIF D'ANTENNE POUR ÉMETTRE ET RECEVOIR DES SIGNAUX ÉLECTROMAGNÉTIQUES
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) POPUGAEV, Alexander, 91052 Erlangen, DE
WANNSCH, Rainer, 91083 Baiersdorf-Hagenau, DE
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01Q 21/26** (11) **2 135 325 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726673.0 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003176 07.03.2008
(87) WO 2008/109173 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 906161 P
(54) • ZWEIFACH GESTAFFELTE VERTIKAL POLARISIERTE ANTENNE MIT STRAHLBREITE MIT VARIABLEM AZIMUT FÜR EIN DRAHTLOSES NETZ
• DUAL STAGGERED VERTICALLY POLARIZED VARIABLE AZIMUTH BEAMWIDTH ANTENNA FOR WIRELESS NETWORK
• ANTENNE À OUVERTURE DE FAISCEAU D'AZIMUT VARIABLE, POLARISÉ VERTICALEMENT À DEUX ÉTAGES POUR RÉSEAU SANS FIL

(71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) DENG, Gang, Yi, Irvine, CA 92620, US
VASSILAKIS, Bill, Orange, CA 92867, US
HUNTON, Matthew, J., Liberty Lake, WA 99019, US
RABINOVICH, Alexander, Cypress, CA 90630, US
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H01R 4/18** (11) **2 135 326 A1***

H01R 13/658 **H01R 9/24**
H01R 9/05 **H01R 9/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761858.3 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000156 08.02.2008
(87) WO 2008/110703 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 FR 0701733
(54) • LEITFÄHIGE VORRICHTUNG FÜR DEN ELEKTRISCHEN KONTAKT EINER LEITERABSCHIRMUNGSSUMMANTELUNG
• CONDUCTING DEVICE FOR THE ELECTRIC CONTACT OF A CONDUCTOR SHIELDING SHEATH
• DISPOSITIF CONDUCTEUR POUR LE CONTACT ÉLECTRIQUE D'UNE GAINÉ DE BLINDAGE D'UN CONDUCTEUR
(71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) BIANCHI, Fabrice, F-69330 Jonage, FR
SCHMIDT, Arsène, F-69450 St Cyr au Mont d'Or, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H01R 4/42** (11) **2 135 327 A1***
H01R 9/26

(25) De (26) De
(21) 08734632.6 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002107 17.03.2008
(87) WO 2008/113537 2008/39 25.09.2008
(30) 18.03.2007 DE 102007013536
(54) • PE-ANSCHLUSS FÜR STECKVERBINDER
• PE CONNECTION FOR A PIN-AND-SOCKET CONNECTOR
• RACCORD EN PE POUR CONNECTEURS ENFICHABLES
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) SKOWRANEK, Antje, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE

(74) Muth, Bruno, Phoenix Contact GmbH & Co. KG Intellectual Property Licenses & Standards Flachsmarktstraße 8, D-32825 Blomberg, DE

H01R 9/05 → (51) **H01R 4/18**

H01R 9/24 → (51) **H01R 4/18**

(51) **H01R 9/26** (11) **2 135 328 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761869.0 (22) 11.02.2008

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

(86) FR 2008/000169 11.02.2008
(87) WO 2008/122703 2008/42 16.10.2008
(30) 08.03.2007 FR 0701692

(54) • **ANSCHLUSSBLOCK UND VERBINDUNGSSTANGE DAFÜR**
• **JUNCTION BLOCK AND LINKING ROD**
• **BLOC DE JONCTION ET BARRETTE DE LIAISON**

(71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) SARTORIO, Michel, 69680 Chassieu, FR
MOINE, Geoffrey, 69130 Ecully, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H01R 9/26 → (51) **H01R 4/18**

H01R 9/26 → (51) **H01R 4/42**

(51) **H01R 12/06** (11) **2 135 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731458.9 (22) 05.03.2008

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

(86) US 2008/055939 05.03.2008
(87) WO 2008/121485 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CN 200710091451

(54) • **ENDGERÄT, VERBINDER UND ADAPTER**
• **TERMINAL DEVICE, CONNECTOR AND ADAPTOR**
• **DISPOSITIF DE BORNE, CONNECTEUR ET ADAPTATEUR**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) LIU, Deng, Shanghai 200336, CN
CHEN, Qilin, Shanghai 200336, CN

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **H01R 12/08** (11) **2 135 330 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735212.6 (22) 14.04.2008

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

(86) EP 2008/002930 14.04.2008
(87) WO 2008/125314 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017571

(54) • **ELEKTRISCHES ÜBERGABEMODUL**
• **ELECTRICAL INTERCONNECTING MODULE**
• **MODULE DE TRANFERT ÉLECTRIQUE**

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, DE

(72) TRINH, Dat-Minh, 32683 Barntrop, DE

(74) Muth, Bruno, et al, Phoenix Contact GmbH & Co. KG Intellectual Property Licenses & Standards Flachsmarktstraße 8, D-32825 Blomberg, DE

H01R 13/02 → (51) **A61N 1/05**

(51) **H01R 13/04** (11) **2 135 331 A2***
H01R 24/08

(25) De (26) De
(21) 08706902.7 (22) 20.02.2008

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

(86) DE 2008/000300 20.02.2008
(87) WO 2008/101485 2008/35 28.08.2008
(88) 09.10.2008

(30) 23.02.2007 DE 102007009422
(54) • **STECKERSTIFT**

• **PLUG PIN**
• **BROCHE DE CONNEXION**

(71) Taller GmbH, Im Ermlisgrund 11, 76337 Waldbronn, DE

(72) TALLER, Michael, 76337 Waldbronn, DE
RIEF, Joachim, 76275 Ettlingen, DE

(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **H01R 13/625** (11) **2 135 332 A1***
(25) De (26) De
(21) 08748859.9 (22) 02.04.2008

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

(86) EP 2008/002631 02.04.2008
(87) WO 2008/119561 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007016166

(54) • **VORRICHTUNG ZUR KONTAKTGABE UND BEFESTIGUNG EINES ELEKTRISCHEN BAUTEILS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**

• **DEVICE FOR THE CONTACT AND ATTACHMENT OF AN ELECTRIC COMPONENT IN A MOTOR VEHICLE**

• **DISPOSITIF POUR METTRE EN CONTACT ET POUR FIXER UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) Johnson Controls Technology Company, 49200 Halyard Drive, Plymouth, Michigan 48170, US

(72) ARNOULD, Robert, F-95526 Cergy-Pontoise Cedex, FR
MARCHAND, David, F-72320 Vibraye, FR

(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

H01R 13/639 → (51) **H01R 27/00**

H01R 13/658 → (51) **H01R 4/18**

H01R 24/08 → (51) **H01R 13/04**

(51) **H01R 27/00** (11) **2 135 333 A1***
H01R 35/04
H01R 39/64
(25) De (26) De
(21) 08708374.7 (22) 29.01.2008

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

(86) EP 2008/051057 29.01.2008
(87) WO 2008/113634 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007013502

(54) • **VERLÄNGERUNGSKABEL UND DARAN ADAPTIERTE ROHRBEARBEITUNGSVORRICHTUNG**

• **EXTENSION CABLE AND PIPE PROCESSING DEVICE ADAPTED THERETO**

• **CÂBLE DE RALLONGE ET DISPOSITIF D'USINAGE DE TUBES ADAPTÉ À CE CÂBLE**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(72) SCHNEIDER, Achim, 78315 Radolfzell, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01R 35/02 → (51) **H01R 27/00**

H01R 35/04 → (51) **H01R 27/00**

H01R 39/64 → (51) **H01R 27/00**

(51) **H01R 43/01** (11) **2 135 334 A1***
H01R 43/28

(25) En (26) En
(21) 08719048.4 (22) 19.03.2008

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

(86) GB 2008/050203 19.03.2008
(87) WO 2008/114059 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 GB 0705304

(54) • **AUTOMATISIERTE VERDRAHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN**

• **AUTOMATED WIRING APPARATUS AND METHOD**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CÂBLAGE AUTOMATISÉ**

(71) United Technologists Europe Limited, UTEL Laboratories Wolves Farm Lane Ipswich Road, Hadleigh Suffolk IP7 6BH, GB

(72) KAUFHOLD, Frank Gerwin, Hadleigh Suffolk IP7 6JH, GB

SWANN, Ian Albert Edward, Ipswich Suffolk IP1 6AH, GB

WILLOUGHBY, John Richard, Colchester Essex CO7 6NW, GB

FRANCIS, George William, Ipswich Suffolk IP8 4EZ, GB

(74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

H01R 43/28 → (51) **H01R 43/01**

H01S 3/00 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H01S 3/10** (11) **2 135 335 A1***
G02B 27/10

(25) En (26) En
(21) 08723557.8 (22) 18.03.2008

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

(86) KR 2008/001520 18.03.2008
(87) WO 2008/114991 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 KR 20070026558
20.06.2007 KR 20070060267
25.10.2007 KR 20070108008

26.11.2007 KR 20070120602
04.01.2008 KR 20080001466
09.01.2008 KR 20080002613
23.01.2008 KR 20080007104
05.03.2008 KR 20080020534

(54) • **SELBSTSTÄNDIGER PARALLELPLATTENSTRAHLTEILER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND LASERDIODENKAPSELUNGSSTRUKTUR DAMIT**

• **SELF-STANDING PARALLEL PLATE BEAM SPLITTER, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND LASER DIODE PACKAGE STRUCTURE USING THE SAME**

• **DIVISEUR DE FAISCEAU A PLAQUES PARALLELES AUTOMATIQUE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET STRUCTURE DE BOITIER DE DIODE LASER L'UTILISANT**

(71) Kim, Jeong Soo, 314-22 Geumam-ri, Janggi-myeon Gongju-si Chungcheongnam-do 314-911, KR

(72) Kim, Jeong Soo, Janggi-myeon Gongju-si Chungcheongnam-do 314-911, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H02B 1/01 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02B 1/36** (11) **2 135 336 A1***
(25) De (26) De
(21) 08718345.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053788 31.03.2008
(87) WO 2008/122533 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007017463
(54) • GERÄTEINSCHUB SOWIE SCHALT-SCHRANK MIT EINER VIELZAHL VON GERÄTEINSCHÜBEN
• MODULE RACK AND CONTROL BOX HAVING A PLURALITY OF MODULE RACKS
• TIROIR ENFICHABLE ET ARMOIRE ÉLECTRIQUE POURVUE D'UNE PLURALITÉ DE TIROIRS ENFICHABLES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FRÖHLICH, Tom, 01328 Dresden, DE
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

(51) **H02B 15/00** (11) **2 135 337 A1***
(25) De (26) De
(21) 08748871.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002715 04.04.2008
(87) WO 2008/122424 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016952
03.04.2008 DE 102008017429
(54) • NIEDER-, MITTEL- ODER HOCHSPANNUNGSSCHALT- ODER -STEUEREINRICHTUNG, INSBESONDERE EINE SCHALTANLAGE
• LOW-VOLTAGE, MEDIUM-VOLTAGE OR HIGH-VOLTAGE SWITCHING OR CONTROL DEVICE, IN PARTICULAR A SWITCHGEAR ASSEMBLY
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION OU DE COMMANDE BASSE, MOYENNE OU HAUTE TENSION, NOTAMMENT INSTALLATION DE DISTRIBUTION

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) SCHMIDT, Karl-Michael, 47447 Moers, DE
HENKE, Ralf, 50321 Brühl, DE
WEHRMANN, Sven, 40724 Hilden, DE
(74) Schmidt, Karl Michael, et al, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02**

H02H 1/00 → (51) **G01R 15/08**

(51) **H02H 3/00** (11) **2 135 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714502.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2008/000055 03.03.2008
(87) WO 2008/113141 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 BR P10700838
(54) • SYSTEM ZUM BESCHAFFEN VON DATEN UND VERVIELFACHEN VON SIGNALISIERUNGS- UND SCHUTZKONTAKTEN IN GERÄTEN VON UMSpannWERKEN UND KRAFTWERKEN UND ÄHNLICHES

• SYSTEM FOR ACQUISITION OF DATA AND MULTIPLICATION OF SIGNALLING AND PROTECTION CONTACTS IN EQUIPMENTS OF SUBSTATIONS AND ELECTRIC POWER PLANTS AND SIMILAR
• SYSTÈME D'ACQUISITION DE DONNÉES ET MULTIPLICATION DE CONTACTS DE SIGNALISATION ET DE PROTECTION DANS DES ÉQUIPEMENTS DE SOUS-STATIONS, DE CENTRALES ÉLECTRIQUES ET SITES SIMILAIRES
(71) Santos, Eduardo Pedrosa, Praça Claudino Alves 141 - Centro, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
(72) Santos, Eduardo Pedrosa, CEP-12940-800 Atibaia - SP, BR
(74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

H02H 7/085 → (51) **E06B 9/88**

H02J 3/18 → (51) **H02P 9/00**

H02J 3/38 → (51) **H02P 9/00**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 7/04** (11) **2 135 339 A1***
H02J 7/00
(25) En (26) En
(21) 08727010.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003649 20.03.2008
(87) WO 2008/115538 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895768 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSGLEICHEN EINES LADUNGSZUSTANDS VON IN REIHE GESCHALTETEN ZELLEN
• SYSTEM AND METHOD FOR BALANCING A STATE OF CHARGE OF SERIES CONNECTED CELLS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ÉQUILIBRER UN ÉTAT DE CHARGE DE CELLULES CONNECTÉES EN SÉRIE
(71) EnerDel, Inc., 8740 Hague Road, Building 7, Indianapolis, IN 46256, US
(72) HARTZOG, Chad, Kokomo, IN 46902, US
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H02J 7/04 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H02J 7/35** (11) **2 135 340 A2***
H02J 13/00
(25) En (26) En
(21) 08737688.5 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051218 01.04.2008
(87) WO 2008/120173 2008/41 09.10.2008
(88) 16.07.2009
(30) 03.04.2007 US 732289
(54) • SELBSTVERSORGTE HAUSTECHNIKANLAGE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• SELF-POWERED HOME AUTOMATION INSTALLATION AND ITS METHOD OF OPERATION
• INSTALLATION DOMOTIQUE AUTONOME ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) RODAS, Herbert, Encinitas, CA 92024, US
ROTEAU, Francis, San Diego, CA 92103, US

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

H02J 9/06 → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02J 13/00** (11) **2 135 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725749.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002149 19.02.2008
(87) WO 2008/127500 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911349 P
14.02.2008 US 31281
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN VON ENERGIESYSTEMEN
• SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING ENERGY SYSTEMS
• DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCÉDES DE CONTRÔLE DE SYSTEMES D'ÉNERGIE
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) BILAC, Mario, Lawrenceville, Georgia 30043, US
ZHANG, Bin, Hampstead, North Carolina 28443, US
TERRICCIANO, Paul, Roswell, Georgia 30076, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H02J 13/00** (11) **2 135 342 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707591.7 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000930 07.02.2008
(87) WO 2008/107055 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 202007003270 U
(54) • FERNBEDIENBARE ANSCHLUSSEINRICHTUNG
• REMOTE CONTROLLED CONNECTION DEVICE
• DISPOSITIF DE RACCORDEMENT TÉLÉ-COMMANDABLE
(71) Ronski, Harald, Gut Wildeck, 29348 Eschede, DE
(72) Ronski, Harald, 29348 Eschede, DE
(74) Wagner, Carsten, Leine Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

H02J 13/00 → (51) **H02J 7/35**

H02J 13/00 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H02K 1/27** (11) **2 135 343 A2***
H02K 21/16
(25) De (26) De
(21) 08715512.3 (22) 23.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000320 23.02.2008
(87) WO 2008/104156 2008/36 04.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009700
(54) • ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER ELEKTROMOTOR
• ELECTRONICALLY COMMUTATED ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ÉLECTRIQUE À COMMUTATION ÉLECTRONIQUE

- (71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) ROTTMERHUSEN, Hans Hermann, 25782 Tellingstedt, DE
- (74) Friz, Oliver, Dreißs Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H02K 5/20** (11) **2 135 344 A1***
H02K 9/02 **H02K 9/04**
H02K 9/06 **H02K 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08732261.6 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/057082 14.03.2008
- (87) WO 2008/113018 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 895025 P
- (54) • **KÜHLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**

- **COOLING AN ELECTRICAL MACHINE**
- **REFROIDISSEMENT D'UNE MACHINE FRIGORIFIQUE**

- (71) Direct Drive Systems, Inc., 12880 Moore Street, Cerritos CA 90703, US
- (72) SABAN, Daniel M., Corona, California 92882, US
- BAILEY, Cassandra, Anaheim, California 92805, US
- GUEDES-PINTO, Paulo, Brea, California 92821, US
- (74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. High-light Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H02K 7/00 → (51) **B60K 7/00**

H02K 9/02 → (51) **H02K 5/20**

H02K 9/04 → (51) **H02K 5/20**

H02K 9/06 → (51) **H02K 5/20**

H02K 9/10 → (51) **H02K 5/20**

(51) **H02K 15/12** (11) **2 135 345 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08732608.8 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/057737 20.03.2008
- (87) WO 2008/116113 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 895774 P
- (54) • **ROEBEL-WICKLUNG MIT LEITFÄHIGEM FILZ**

- **ROEBEL WINDING WITH CONDUCTIVE FELT**
- **ENROULEMENT DE TYPE ROEBEL AVEC FEUTRE CONDUCTEUR**

- (71) Electrolock, Inc., 17930 Great Lakes Parkway, Hiram, OH 44234, US
- (72) WILLIAMS, Mark, A., Landrum, SC 29356, US
- CASTLEBERRY, Steven, L., Greer, SC 29651, US
- (74) Werner, André, Troesch Scheidegger Werner AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

H02K 21/16 → (51) **H02K 1/27**

H02K 35/04 → (51) **F02B 63/04**

(51) **H02M 3/158** (11) **2 135 346 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08716123.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001599 29.02.2008
- (87) WO 2008/107119 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 102007010819
- (54) • **STROMSYMMETRIERUNGSSCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR SYMMETRIERUNG DER PHASENSTRÖME FÜR EIN MEHR-PHASIGES DC-DC-WANDLERSYSTEM**

- **CURRENT BALANCING CIRCUIT, AND METHOD FOR BALANCING THE PHASE CURRENTS FOR A MULTIPHASE DC-DC CONVERTER SYSTEM**
- **CIRCUIT D'ÉQUILIBRAGE DE COURANT, ET PROCÉDÉ D'ÉQUILIBRAGE DE COURANTS DE PHASE POUR SYSTÈME CONVERTISSEUR CC-CC POLYPHASÉ**

- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) STADLER, Michael, 85110 Arnstberg, DE
- PFORR, Johannes, 80797 München, DE
- (74) Mader, Wilfried, AUDI AG Patentabteilung Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

(51) **H02M 3/28** (11) **2 135 347 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07720512.8 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/000938 23.03.2007
- (87) WO 2008/116342 2008/40 02.10.2008
- (54) • **PRIMÄRSEITIG GESTEUERTER SCHALT-REGLER**

- **PRIMARY-SIDE CONTROLLED SWITCHING REGULATOR**
- **REGULATEUR A COMMUTATION COMMANDE PAR LE PRIMAIRE**

- (71) System General Corp., 3F., No.1, Alley 8, Lane 45, Bao-Shing Road, Shin-Dian, Taipei Hsien 231, TW
- (72) YANG, Ta-Yung, Taoyuan City, Taoyuan County Taiwan, CN
- LI, Chuh-ching, Zhongli City, Taoyuan County Taiwan, CN
- TSAO, Feng-cheng, Linbian Township, Pingtung County, Taiwan, CN
- (74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H02M 7/00** (11) **2 135 348 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07874025.5 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/004591 06.12.2007
- (87) WO 2008/132553 2008/45 06.11.2008
- (30) 06.12.2006 US 868851 P

- 06.12.2006 US 868893 P
- 07.12.2006 US 868962 P
- 26.03.2007 US 908095 P
- 04.12.2007 US 950271
- 04.12.2007 US 950224
- 04.12.2007 US 950307
- 09.05.2007 US 916815 P

- (54) • **ERNTESYSTEME MIT VERTEILTER LEISTUNG MITHILFE VON GLEICHSTROM-QUELLEN**
- **DISTRIBUTED POWER HARVESTING SYSTEMS USING DC POWER SOURCES**
- **SYSTÈMES DE COLLECTE D'ÉNERGIE DISTRIBUÉE UTILISANT DES SOURCES D'ALIMENTATION CC**

- (71) Solaredge Technologies, 32 Maskit St. P.o. Box 12766 46733 Herzeliya, IL
- (72) ADEST, Meir, 46733 Raanana, IL
- GALIN, Yoav, 46733 Raanana, IL
- HANDELSMAN, Lior, 46733 Givataim, IL
- FISHELOV, Amir, 46733 Tel Aviv, IL
- SELLA, Guy, 46733 Bitan Aharon, IL

- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaften Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H02N 10/00 → (51) **F16K 11/00**

(51) **H02P 9/00** (11) **2 135 349 A1***
F03D 7/02 **F03D 9/00**
H02J 3/18 **H02J 3/38**
H02J 9/06

- (25) De (26) De
- (21) 08715905.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001337 21.02.2008
- (87) WO 2008/125163 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 DE 102007017870
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER WINDENERGIEANLAGE BEI ÜBERSPANNUNGEN IM NETZ**

- **METHOD FOR OPERATING A WIND ENERGY SYSTEM IN CASE OF OVER-VOLTAGE IN THE GRID**
- **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE CENTRALE ÉOLIENNE EN CAS DE SURTENSIONS DANS LE RÉSEAU**

- (71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) FORTMANN, Jens, 13156 Berlin, DE
- LETAS, Heinz-Hermann, 23701 Süssel/Gross Meinsdorf, DE
- (74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **H03F 1/42** (11) **2 135 350 A2***
H03F 3/08

- (25) De (26) De
- (21) 08716513.0 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/002016 10.03.2008
- (87) WO 2008/107210 2008/37 12.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007012295
- (54) • **ELEKTRONISCHE SCHALTUNG ZUM ÜBERTRAGEN HOCHFREQUENTER SIGNALE**

- **ELECTRONIC CIRCUIT FOR THE TRANSMISSION OF HIGH-FREQUENCY SIGNALS**
- **CIRCUIT ÉLECTRONIQUE POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX HAUTE FRÉQUENCE**

- (71) U2t Photonics Ag, Reuchlinstr. 10-11, 10553 Berlin, DE
- (72) UNTERBÖRSCH, Günter, 10718 Berlin, DE
- LEONHARDT, Christoph, 10439 Berlin, DE
- HONECKER, Jörg, 13189 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

H03F 3/08 → (51) **H03F 1/42**

(51) **H03H 7/01** (11) **2 135 351 A1***
H03J 3/20

- (25) En (26) En
- (21) 08710038.4 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/050540 14.02.2008
- (87) WO 2008/107807 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 EP 07290292
- (54) • **HOCHFREQUENZFILTER**

- RADIO FREQUENCY FILTER
 - FILTRE RADIOFRÉQUENCE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MERCIER, Frederic, A-1102 Vienna, AT
LOCOCO, Luca, A-1102 Vienna, AT
RAMBEAU, Vincent, A-1102 Vienna, AT
PARIS, Jean-Marc, A-1102 Vienna, AT
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (30) 23.03.2007 US 690659
- (54) • ENERGIESPARENDES TAKTUNGSVERFAHREN
- POWER-SAVING CLOCKING TECHNIQUE
 - TECHNIQUE DE SYNCHRONISATION À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
- (71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) LEE, Dongyun, San Jose, CA 95129, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (71) Panasonic Automotive Systems Company Of America Division of Panasonic Corporation of North America, 776 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269, US
- (72) TROEMEL, Hans, Alfred, Jr., Sharpsburg, GA 30277, US
PAULSEL, Jason, Quentin, Peachtree City, GA 30269, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03H 17/02 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H03J 3/08** (11) **2 135 352 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708058.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050684 22.01.2008
- (87) WO 2008/113620 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 AT 4412007
- (54) • VERFAHREN ZUR REKONSTRUKTION EINES STÖRUNGSREDUZIERTEN PERIODISCHEN SPANNUNGSSIGNALS
- METHOD FOR THE RECONSTRUCTION OF A FAULT-REDUCED PERIODIC VOLTAGE SIGNAL
 - PROCÉDÉ POUR LA RECONSTRUCTION D'UN SIGNAL DE TENSION PÉRIODIQUE À PERTURBATION RÉDUITE
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H03J 3/20 → (51) **H03H 7/01**

H03K 17/955 → (51) **A01M 23/18**

H03K 17/96 → (51) **F16H 59/70**

- (51) **H03L 5/00** (11) **2 135 353 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07855440.9 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002156 04.12.2007
- (87) WO 2008/067645 2008/24 12.06.2008
- (30) 04.12.2006 US 872477 P
- (54) • POTENTIALFREIE GLEICHSTROMOFFSET-SCHALTUNG FÜR EINEN PHASENDETEKTOR
- FLOATING DC-OFFSET CIRCUIT FOR PHASE DETECTOR
 - CIRCUIT À DÉCALAGE EN COURANT CONTINU FLOTTANT POUR UN DÉTECTEUR DE PHASE
- (71) ITS Electronics Inc., 200 Edgeley Blvd. Units 24-27, Concord, Ontario L4K 3Y8, CA
- (72) EVSTRATOV, Leonid V., Brampton, Ontario L7A 3V1, CA
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H03L 7/06** (11) **2 135 354 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08744220.8 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057926 21.03.2008
- (87) WO 2008/118821 2008/40 02.10.2008

H03L 7/08 → (51) **H03L 5/00**

H03L 7/085 → (51) **G01S 1/00**

H03L 7/085 → (51) **H03L 5/00**

- (51) **H03M 1/36** (11) **2 135 355 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08717733.3 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052989 13.03.2008
- (87) WO 2008/113738 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 FR 0701932
- (54) • PARALLEL-ANALOG-DIGITAL-UMSETZER MIT ZWEIFACHER STATISCHER SKALA
- PARALLEL ANALOG-DIGITAL CONVERTER WITH DUAL STATIC SCALE
 - CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE PARALLELE A DOUBLE ECHELLE STATIQUE
- (71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egrève, FR
- (72) NICOLAS, Jean-Alain, F-38000 Grenoble, FR
MORISSON, Richard, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03M 3/02** (11) **2 135 356 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08719883.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2008/000025 19.03.2008
- (87) WO 2008/114236 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 22.03.2007 IE 20070195
- (54) • LEISTUNGSVERSTÄRKER
- A POWER AMPLIFIER
 - AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE
- (71) National University of Ireland, Maynooth, Maynooth, County Kildare, IE
- (72) FARRELL, Ronan, Kilkcock County Kildare, IE
RALPH, Stephen, Carlow, IE
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

H03M 7/40 → (51) **G06F 17/00**

(51) **H04B 1/08** (11) **2 135 357 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07755280.0 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/008953 10.04.2007
- (87) WO 2008/130341 2008/44 30.10.2008
- (54) • HOCHFREQUENZ-(HF)-MODUL
- RADIO FREQUENCY (RF) MODULE
 - MODULE RADIOFRÉQUENCE

H04B 1/08 → (51) **H04B 1/20**

(51) **H04B 1/20** (11) **2 135 358 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08710113.5 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050624 21.02.2008
- (87) WO 2008/110951 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 EP 07005137
- (54) • VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG
- METHOD AND ELECTRONIC DEVICE
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) REPKO, Wilfried, NL-6534 AB Nijmegen, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **2 135 359 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08712343.6 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000692 04.02.2008
- (87) WO 2008/114931 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895343 P
- (54) • AUSFÜHREN VON KONTAKTLOSEN ANWENDUNGEN IM BATTERIE-AUS-MODUS
- PERFORMING CONTACTLESS APPLICATIONS IN BATTERY OFF MODE
 - EXÉCUTION D'APPLICATIONS, SANS CONTACT EN MODE SANS BATTERIE
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JOLIVET, Paul, F-95970 Paris, FR
- (74) DEPRUN, Jean-Francois, F-95970 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 1/38** (11) **2 135 360 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08723637.8 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001600 21.03.2008
- (87) WO 2008/123664 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 KR 20070034303
- (54) • VERBINDUNGSBAUGRUPPE MIT FEDERN, DIE AUSEINANDER GEZOGEN UND ZUSAMMENERÜCKT WERDEN KÖNNEN, UND SCHIEBEBAUGRUPPE DAMIT
- LINK ASSEMBLY WITH SPRINGS WHICH CAN BE EXTENDED AND CONTRACTED AND SLIDER ASSEMBLY HAVING IT
 - ENSEMBLE LIAISON AVEC DES RESORTS QUI PEUVENT ÊTRE DÉPLOYÉS ET CONTRACTÉS ET ENSEMBLE COULISSANT COMPRENANT CELUI-CI

- (71) Hitech Parts Co., Ltd., 710 Daeryung-Technotown 2 569-21, Gasan-dong Keumcheong-gu, Seoul 153-771, KR
- (72) LEE, Jang-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 442-783, KR
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 135 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744815.5 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058945 31.03.2008
- (87) WO 2008/121986 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 909356 P
- (54) • *DOKUMENTVERARBEITUNG FÜR MOBILE GERÄTE*
• *DOCUMENT PROCESSING FOR MOBILE DEVICES*
• *TRAITEMENT DE DOCUMENTS POUR DISPOSITIFS MOBILES*

- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) NICOLAOU, Alex, Waterloo, Ontario N2T 1S7, CA
VAN BELLE, Terry, Sunnyvale, California 94085, US
LUECK, Michael F., Kitchener, Ontario N2N2N8, CA
YONG, Kuan-loong, San Francisco, California 94131, US
JENSON, Scott, Edina, Minnesota 55424, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

(51) **H04B 1/52** (11) **2 135 362 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744295.0 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058101 25.03.2008
- (87) WO 2008/118898 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 691737
- (54) • *ELIMINIERUNG VON ÜBERTRAGUNGSSIGNALLECKAGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *REJECTION OF TRANSMIT SIGNAL LEAKAGE IN WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *REJET D'UNE FUIITE DE SIGNAUX DE TRANSMISSION DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) APARIN, Vladimir, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **2 135 363 A2***
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 08723535.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001498 17.03.2008
- (87) WO 2008/114986 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.08.2009

- (30) 16.03.2007 US 895421 P
22.03.2007 KR 20070028296
09.05.2007 KR 20070044956
09.07.2007 KR 20070068763

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VERFÜGBARKEIT EINES BESTIMMTES KANALS, VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG EINES DETEKTIONSSIGNALS UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IN KOEXISTENZ MIT EINEM ANDEREN NETZWERKTYP IN EINER UMGEBUNG MIT DER KOEXISTENZ EINES ODER MEHRERER NETZWERKE*
• *IN ONE OR MORE NETWORK COEXISTENCE ENVIRONMENT, A METHOD FOR DETERMINING WHETHER A SPECIFIC CHANNEL IS AVAILABLE OR NOT, A METHOD FOR RECEIVING A SIGNAL FOR DETECTING AND A METHOD FOR COMMUNICATING IN COEXISTENCE WITH A DIFFERENT KIND OF NETWORK*
• *DANS UN OU PLUSIEURS ENVIRONNEMENTS POUVANT COEXISTER EN RÉSEAU, PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER SI UN CANAL SPÉCIFIQUE EST OU NON DISPONIBLE, PROCÉDÉ POUR RECEVOIR UN SIGNAL DE DÉTECTION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION EN COEXISTENCE AVEC UN TYPE DIFFÉRENT DE*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JEON, Beom Jin, Mapo-gu, Seoul 121-210, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04B 7/005 → (51) **H04Q 7/32**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/208 → (51) **H04J 1/02**

H04B 7/24 → (51) **H04J 1/02**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 135 364 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741207.8 (22) 07.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001957 07.04.2008
- (87) WO 2008/123728 2008/42 16.10.2008
- (30) 06.04.2007 KR 20070034435
08.06.2007 KR 20070056345
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER VORGEGEBENEN SITZUNG, POC-SYSTEM UND POC-BENUTZERAUSRÜSTUNG ZU SEINER UMSETZUNG*
• *METHOD FOR MANAGING PRE-ESTABLISHED SESSION, POC SYSTEM AND POC USER EQUIPMENT FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE SESSION PRÉÉTABLIE, SYSTÈME POC ET DISPOSITIF UTILISATEUR POC DESTINÉS À METTRE EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) PARK, Sung-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
LEE, Ji-Hye, Gangnam-gu Seoul 135-082, KR
KIM, Wuk, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-040, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 135 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741298.7 (22) 11.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002053 11.04.2008
- (87) WO 2008/127034 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 KR 20070035582
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN UND EMPFANGEN EINES PAKETDATENBLOCKS IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING PACKET DATA UNIT IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'UNITÉS DE DONNÉES DE PAKETS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Jun-Sung c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
KIM, Hye-Jeong c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
LEE, Do-Young c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
KIM, Young-Taek c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04B 7/26** (11) **2 135 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753282.6 (22) 01.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002484 01.05.2008
- (87) WO 2008/136600 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 US 915666 P
03.05.2007 US 915917 P
30.04.2008 KR 20080040614
- (54) • *VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF TRANSMITTING DATA IN AWIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *MÉTHODE DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS SANS FIL*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **2 135 367 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833746.6 (22) 31.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005438 31.10.2007
- (87) WO 2008/114920 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 KR 20070026337

- (54) • ZUGANGSROUTER UND VERFAHREN ZUR HANDOVER-VERARBEITUNG DURCH EINEN ZUGANGSROUTER
- ACCESS ROUTER AND METHOD OF PROCESSING HANDOVER BY ACCESS ROUTER
- ROUTEUR D'ACCÈS ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'EFFECTUER UN TRANSFERT À L'AIDE D'UN ROUTEUR D'ACCÈS
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) JANG, Hee Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
- LEE, Boung-Joon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-705, KR
- LEE, Su Won, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-906, KR
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/32**

H04B 15/00 → (51) **H04Q 7/26**

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 135 368 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732003.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056665 12.03.2008
- (87) WO 2008/112765 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 895054 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN DIREKTIONALEN SUCHER
- AN APPARATUS AND METHOD FOR A DIRECTIONAL FINDER
- APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DISPOSITIF DE RECHERCHE DIRECTIONNELLE
- (71) Compass Auto Tracker LLC, 14260 Garden Road Suite 16a, Poway, CA 92064, US
- (72) BERNTSEN, James, Ladd, Ramona, CA 92604, US
- FRANZ, Patrick, Edward, San Diego, CA 92129, US
- KENNARD, Bruce, Hampton, San Diego, CA 92109, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

H04H 20/28 → (51) **H04H 20/95**

H04H 20/38 → (51) **H04H 20/95**

H04H 20/93 → (51) **H04H 20/95**

- (51) **H04H 20/95** (11) **2 135 369 A2***
- H04H 20/93** **H04H 20/28**
- H04H 20/38**
- (25) En (26) En
- (21) 08719528.5 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050752 29.02.2008
- (87) WO 2008/110954 2008/38 18.09.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 09.03.2007 US 894177 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SYNCHRONISIEREN VON BENACHRICHTIGUNGSNACHRICHTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR SYNCHRONIZING NOTIFICATION MESSAGES
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SYNCHRONISER DES MESSAGES DE NOTIFICATION

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BOUAZIZI, Imed, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04H 60/33** (11) **2 135 370 A1***

H04H 60/56 **H04N 7/16**
G06F 17/30 **G07G 1/00**
G09B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07796518.4 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/014955 27.06.2007
- (87) WO 2008/108799 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 905616 P
- 17.05.2007 US 804555
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWERTUNG VON MEDIEN UND EREIGNISSEN IN MEDIEN AUF DER BASIS VON PHYSIOLOGISCHEN DATEN
- A METHOD AND SYSTEM FOR RATING MEDIA AND EVENTS IN MEDIA BASED ON PHYSIOLOGICAL DATA
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CLASSER UN CONTENU MULTIMÉDIA ET DES ÉVÉNEMENTS DANS UN CONTENU MULTIMÉDIA SUR LA BASE DE DONNÉES PHYSIOLOGIQUES
- (71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US
- (72) LEE, Hans, Carmel, CA 93923, US
- HONG, Timmie, San Diego, CA 92130, US
- WILLIAMS, William, Hilo, HI 96720, US
- FETTIPLACE, Michael, Madison, WI 53705, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

(51) **H04H 60/33** (11) **2 135 371 A1***

H04H 60/56 **H04N 7/16**
G06F 17/30 **G07G 1/00**
G09B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07809995.9 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/015019 27.06.2007
- (87) WO 2008/108800 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 905184 P
- 17.05.2007 US 804517
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG VON KOHÄRENZ BIOLOGISCHER ANTWORTEN ALS MASS FÜR DIE LEISTUNGSFÄHIGKEIT EINES MEDIUMS
- A METHOD AND SYSTEM FOR USING COHERENCE OF BIOLOGICAL RESPONSES AS A MEASURE OF PERFORMANCE OF A MEDIA
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UTILISER UNE COHÉRENCE DE RÉPONSES BIOLOGIQUES SOUS FORME D'UNE MESURE DE PERFORMANCE D'UN MÉDIA
- (71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US
- (72) LEE, Hans, Carmel, CA 93923, US
- HONG, Timmie, San Diego, CA 92130, US
- WILLIAMS, William, Hilo, HI 96720, US
- FETTIPLACE, Michael, Madison, WI 53705, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04H 60/33** (11) **2 135 372 A1***

H04H 60/56 **H04N 7/16**
G06F 17/30 **G07G 1/00**
G09B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07810808.1 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/016796 25.07.2007
- (87) WO 2008/108806 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 905079 P
- 18.07.2007 US 779814
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERSTELLEN EINER AGGREGIERTEN ANSICHT DER BENUTZERANTWORT ÜBER ZEITVERÄNDERLICHE MEDIEN UNTER VERWENDUNG PHYSIOLOGISCHER DATEN
- A METHOD AND SYSTEM FOR CREATING AN AGGREGATED VIEW OF USER RESPONSE OVER TIME-VARIANT MEDIA USING PHYSIOLOGICAL DATA
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CRÉER UNE VISION AGRÉGÉE D'UNE RÉPONSE D'UTILISATEUR À UN MÉDIA À VARIATION TEMPORELLE EN UTILISANT DES DONNÉES PHYSIOLOGIQUES
- (71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US
- (72) LEE, Hans, Carmel, CA 93923, US
- WILLIAMS, William, Hilo, HI 96720, US
- FETTIPLACE, Michael, Madison, WI 53707, US
- HONG, Timmie, San Diego, CA 92130, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04H 60/56 → (51) **H04H 60/33**

(51) **H04H 60/65** (11) **2 135 373 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07848024.1 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063593 10.12.2007
- (87) WO 2008/101557 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 902925 P
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES PROGRAMMS UND EINE SOLCHE EINRICHTUNG UMFASSENDES KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND DEVICE FOR SELECTING A PROGRAM AND COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉLECTIONNER UN PROGRAMME ET SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPRENANT CE DISPOSITIF
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) CEZEAUX, Thomas E., Woodinville, WA 98072, US

H04H 60/72 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04J 1/02** (11) **2 135 374 A1***

H04B 7/24 **H04B 7/208**

- (25) En (26) En
- (21) 08723460.5 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001423 13.03.2008
- (87) WO 2008/111808 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 906790 P
- 03.03.2008 US 41568

- (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN MEHRERER BESTÄTIGUNGEN IN EINGTRÄGER-FDMA-SYSTEMEN
 - METHODS FOR TRANSMITTING MULTIPLE ACKNOWLEDGMENTS IN SINGLE CARRIER FDMA SYSTEMS
 - PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSMETTRE DE MULTIPLES ACCUSÉS DE RÉCEPTION DANS DES SYSTÈMES AMRF MONOPORTEUSES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KHAN, Farooq, Collin County, Texas 75002, US
- LEE, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-736, KR
- Pl, Zhouyue, Richardson, Texas 75082, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04J 1/08** (11) **2 135 375 A1***
H04J 4/00

- (25) En (26) En
 - (21) 08744481.6 (22) 27.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/058447 27.03.2008
 - (87) WO 2008/119025 2008/40 02.10.2008
 - (30) 27.03.2007 US 692032
 - (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNG DIGITALER BREITBAND-HF-TRANSPORTSYSTEME
 - METHOD AND SYSTEM FOR ENHANCING THE PERFORMANCE OF WIDEBAND DIGITAL RF TRANSPORT SYSTEMS
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMPLIFIER LA PERFORMANCE DE SYSTÈMES DE TRANSPORT RF NUMÉRIQUES À LARGE BANDE
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) ZAVADSKY, Dean, Shakopee, Minnesota 55379, US
- WALA, Philip, M., Waseca, Minnesota 56093, US
- HEDIN, John, M., Coon Rapids, Minnesota 55433, US
- STUART, Steven, B., Eden Prairie, Minnesota 55347, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04J 4/00 → (51) **H04J 1/08**

(51) **H04K 1/00** (11) **2 135 376 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08744169.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057794 21.03.2008
- (87) WO 2008/116137 2008/39 25.09.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 22.03.2007 US 919466 P 09.04.2007 US 910717 P 26.04.2007 US 914168 P 22.05.2007 US 939527 P 15.02.2008 US 29155
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DIGITALER RECHTE UND PUBLIKUMSMESSUNG
- DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT AND AUDIENCE MEASUREMENT SYSTEMS AND METHODS

- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DES DROITS NUMÉRIQUES ET DE MESURE D'AUDIENCE
- (71) The Nielsen Company (US), LLC., 150 North Martingale Road, Schaumburg IL 60173, US
- (72) HARKNESS, David, H., Wilton, CT 06897, US
- RAMASWAMY, Arun, Tampa, FL 33626, US
- NASSER, Kamal, Palm Harbor, FL 34684, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 135 377 A2***
H04L 12/56 **H04Q 7/22**

- (25) En (26) En
 - (21) 08724116.2 (22) 07.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) SE 2008/000184 07.03.2008
 - (87) WO 2008/115114 2008/39 25.09.2008
 - (88) 06.11.2008
 - (30) 16.03.2007 US 895342 P
 - (54) • VERFAHREN UND VERARBEITUNGSEINHEIT ZUR ÜBERTRAGUNG VON RLC-/MAC-STEUERUNGSBLÖCKEN
 - METHOD AND PROCESSING UNIT FOR TRANSMITTING RLC/MAC CONTROL BLOCKS
 - PROCÉDÉ ET UNITÉ DE TRAITEMENT POUR TRANSMETTRE DES BLOCS DE COMMANDE RLC/MAC
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DIACHINA, John, Garner, NC 27529, US
- ERIKSSON, Stefan, S-165 58 Håsselby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 135 378 A1***
H04L 1/08

- (25) En (26) En
 - (21) 08732291.3 (22) 14.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/057130 14.03.2008
 - (87) WO 2008/115828 2008/39 25.09.2008
 - (30) 16.03.2007 US 895427 P 21.12.2007 US 962762
 - (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG EINES KOMMUNIKATIONSSIGNALS
 - METHOD AND APPARATUS FOR CODING A COMMUNICATION SIGNAL
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ENCODER UN SIGNAL DE COMMUNICATION
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) CHRABIEH, Rabih, San Diego, California 92121-1714, US
- AKHAVAN, Koorosh, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 135 379 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08743936.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057122 14.03.2008
- (87) WO 2008/115826 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 895388 P 05.03.2008 US 42901

- (54) • DATENÜBERTRAGUNG UND LEISTUNGSSTEUERUNG IN EINEM MULTIHOP-RELAISKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - DATA TRANSMISSION AND POWER CONTROL IN A MULTIHOP RELAY COMMUNICATION SYSTEM
 - TRANSMISSION DE DONNÉES ET COMMANDE DE PUISSANCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION DE RELAIS À SAUTS MULTIPLES
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) DAYAL, Pranav, San Diego, CA 92121-1714, US
- Ji, Tingfang, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 135 380 A1***
H04B 7/02

- (25) En (26) En
 - (21) 08718191.3 (22) 25.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/053506 25.03.2008
 - (87) WO 2008/116868 2008/40 02.10.2008
 - (30) 23.03.2007 GB 0705547
 - (54) • VERTEILTER BETRIEB
 - DISTRIBUTED OPERATION
 - FONCTIONNEMENT DISTRIBUÉ
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CENTONZA, Angelo, Winchester Hampshire SO22 5BA, GB
- RANDALL, David, Romsey Hampshire SO51 5SZ, GB
- RINNE, Mikko, FI-02180 Espoo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 135 381 A2***

- (25) En (26) En
 - (21) 08732880.3 (22) 26.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2008/058309 26.03.2008
 - (87) WO 2008/118984 2008/40 02.10.2008
 - (88) 27.11.2008
 - (30) 26.03.2007 US 908049 P 27.03.2007 US 908395 P 25.03.2008 US 55019
 - (54) • SEQUENZNUMMERIERUNG FÜR VERTEILTE DRAHTLOSE NETZE
 - SEQUENCE NUMBERING FOR DISTRIBUTED WIRELESS NETWORKS
 - CONTRÔLE DES NUMÉROS DE SÉQUENCE DANS LES RÉSEAUX SANS FIL DISTRIBUÉS
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PAREKH, Nileshkumar J., San Diego, California 92121, US
- KUMAR, Rajesh, San Diego, California 92121, US
- KRASNYANSKIY, Maksim (max), San Diego, California 92121, US
- HALL, Eric, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 135 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742110.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003527 14.03.2008
(87) WO 2008/115488 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895208 P
(54) • **FUNKVERBINDUNGSARCHITEKTUR MIT
BESTÄTIGUNGSMODUS UND ENTSPRE-
CHENDES VERFAHREN IN ENTWICKELTEN
HSPA-SYSTEMEN**
• **ACKNOWLEDGED MODE RADIO LINK
CONTROL ARCHITECTURE AND METHOD
WITHIN EVOLVED HSPA SYSTEMS**
• **ARCHITECTURE DE COMMANDE DE LIAI-
SON RADIO EN MODE ACCUSÉ DE
RÉCEPTION ET PROCÉDÉ AU SEIN DE
SYSTÈMES HSPA ÉVOLUÉS**
(71) Interdigital Technology Corporation, 3411,
Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley
Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) CAVE, Christopher, R., Montreal, Quebec
H9A 3J2, CA
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
GRANDHI, Sudheer, A., Pleasanton, CA
94588, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O.
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04L 1/20 → (51) **G10L 19/00**

H04L 1/24 → (51) **H04L 5/02**

- (51) **H04L 5/02** (11) **2 135 383 A2***
H04L 27/26 **H04L 1/24**
(25) De (26) De
(21) 08715772.3 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001136 14.02.2008
(87) WO 2008/107066 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007010868
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERMITTLUNG EINES ÜBERTRAGUNGS-
VERHALTENS VON UNTERKANÄLEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING
A TRANSMISSION BEHAVIOR OF SUB-
CHANNELS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTER-
MINER LE COMPORTEMENT EN TRANS-
MISSION DE CANAUX SECONDAIRES**
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) SCHWARZ, Klaus-Dieter, 85630 Neuheferloh,
DE
BRAUN, Thomas, 81739 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

H04L 5/02 → (51) **H04L 25/02**

H04L 9/00 → (51) **H04L 29/06**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/20**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 135 384 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 08718944.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001124 31.03.2008
(87) WO 2008/119977 2008/41 09.10.2008

- (30) 29.03.2007 GB 0706149
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TELE-
KOMMUNIKATIONSNETZES**
• **A METHOD OF OPERATING A TELECOM-
MUNICATIONS NETWORK**
• **PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN RÉSEAU
DE TÉLÉCOMMUNICATION**
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB
(72) MARROW, Paul, Ipswich Suffolk IP4 4BU,
GB
GOWANS, David, Ipswich Suffolk IP5 2PW,
GB
TATESON, Richard, Edward, Brundish Suf-
folk IP13 8BB, GB
SHACKLETON, Mark, Andrew, Ipswich Suf-
folk IP4 4AG, GB
(74) Williamson, Simeon Paul, British Telecom-
munications plc Intellectual Property
Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate
Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 135 385 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 08732008.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056671 12.03.2008
(87) WO 2008/112769 2008/38 18.09.2008
(88) 12.03.2009
(30) 12.03.2007 US 685167
12.03.2007 US 685171
12.03.2007 US 685147
12.03.2007 US 685180
12.03.2007 US 685175
12.03.2007 US 685177
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KONFI-
GURIERUNG, ANWENDUNG UND VER-
WALTUNG VON SICHERHEITSREGELN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CONFIG-
URING, APPLYING AND MANAGING
SECURITY POLICIES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONFIGU-
RATION, APPLICATION ET GESTION DE
PROCÉDURES DE SÉCURITÉ**
(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek
Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) KHEMANI, Prakash, Santa Clara, CA 95054,
US
BANDEKAR, Vishal, Santa Clara, CA 95054,
US
KORRAPATI, Vamsimohan, Santa Clara, CA
95054, US
MIRANI, Rajiv, Santa Clara, CA 95054, US
CHAUHAN, Abhishek, Santa Clara, CA 95054,
US
SIKKA, Namit, Santa Clara, CA 95054, US
REDDY, Anoop, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04L 12/24 → (51) **G06F 3/12**

H04L 12/24 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 135 386 A1***
(25) En (26) En
(21) 07726762.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/052242 09.03.2007

- (87) WO 2008/110198 2008/38 18.09.2008
(54) • **HARDWARE-SCHNITTSTELLENBAU-
GRUPPE ZUM VERBINDEN EINES EMU-
LATORS MIT EINEM NETZWERK**
• **HARDWARE INTERFACE BOARD FOR
CONNECTING AN EMULATOR TO A NET-
WORK**
• **CARTE D'INTERFACE MATÉRIELLE POUR
CONNECTER UN ÉMULATEUR À UN
RÉSEAU**
(71) Mentor Graphics Corporation, 8005 SW
Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-
7777, US
(72) JACOBUS, William Eugene, Woodbury, Min-
nesota 55125, US
BLOOR, Robert John, Royston Hertfordshire
SG85QW, GB
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 135 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 08717014.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052135 21.02.2008
(87) WO 2008/104497 2008/36 04.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 26.02.2007 EP 07003925
(54) • **VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON
NETZWERKNOTENREDUNDANZ IN
EINEM ZUGANGSNETZWERK, NACHRICH-
TEN UND KNOTEN**
• **METHOD FOR ENABLING NETWORK NODE
REDUNDANCY IN AN ACCESS NETWORK,
MESSAGES AND NODES**
• **PROCÉDÉ D'ACTIVATION DE REDON-
DANCE DE NOEUD DE RÉSEAU DANS UN
RÉSEAU D'ACCÈS, MESSAGES ET
NOEUDS**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) CAMILO, Tiago, P-2950 Quinta do Anjo, PT
ESTEVEZ CARVALHO SOFIA, Rute, P-4450-
677 Matosinhos, PT
HOF, Axel, 81240 Olching, DE
PASQUALINI, Sandrine, 81547 München, DE
DE FRIAS REBELO NUNES, Pedro Ricardo,
P-2795016 Linda-A-Velha, PT

(51) **H04L 12/28** (11) **2 135 388 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 08719684.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050931 13.03.2008
(87) WO 2008/111006 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895098 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMPLI-
MENTIERUNG VON OPTIMIERTEM MUL-
TIPLEXING UND ENERGIESPAREN IN
EINEM RUNDFUNKNETZWERK**
• **SYSTEM AND METHOD FOR IMPLI-
MENTING OPTIMIZED MULTIPLEXING
AND POWER SAVING IN A BROADCAST
NETWORK**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN
UVRE UN MULTIPLEXAGE OPTIMISÉ ET
ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE DANS UN
RÉSEAU DE DIFFUSION**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) PEKONEN, Harri J., FIN-21260 Raisio, FI
AURANEN, Tommi, FIN-21380 Turku, FI
JUSSI, Vesma, FIN-20320 Turku, FI

VARE, Jani, FIN-20780 Kaarina, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 135 389 A2***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08742929.6 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004878 14.04.2008
(87) WO 2008/127736 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 13.04.2007 US 923284 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR
BEREITSTELLUNG VON DOCSIS-DIENS-
TEN ÜBER HETEROGENE ZUGANGSNETZE
• METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVER-
ING DOCSIS SERVICES OVER HETERO-
GENEOUS ACCESS NETWORKS
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA
FOURNITURE DE SERVICES DOCSIS SUR
DES RÉSEAUX D'ACCÈS HÉTÉROGÈNES

(71) Aurora Networks, Inc., 2803 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) SNIIEZKO, Oleh, Highlands Ranch, CO 80130,
US
FONG, Thomas, Redwood Shores, CA
94065, US
BRONSTEIN, Vladimir, Sunnyvale, CA 94086,
US

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 135 390 A1***
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 08745102.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059396 04.04.2008
(87) WO 2008/127891 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923288 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ADAPTIVEN VERKEHRSDROSSELUNG
ZWISCHEN MEHREREN NETZWERKKN-
OTEN
• APPARATUS AND METHODS FOR ADAP-
TIVE THROTTLING OF TRAFFIC ACROSS
MULTIPLE NETWORK NODES
• APPAREIL ET MÉTHODES D'ÉTRANGLE-
MENT ADAPTATIF DU TRAFIC TRANSI-
TANT PAR DE MULTIPLES NOEUDS DE
RÉSEAUX

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US

(72) SANKHAVARAM, Vasu, Sasikanth, Mt. View,
CA 94043, US

(74) Franks, Adam Peter, et al, Hewlett Packard
CCF IP Section - Legal Department 5, Av.
Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex
09, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 135 391 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745410.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059799 09.04.2008
(87) WO 2008/124794 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 922498 P

(54) • RÜCKKANALKOMMUNIKATION
• BACK CHANNEL COMMUNICATION
• COMMUNICATION DE CANAL DE RETOUR

(71) Conexant Systems, Inc., 100 Schultz Drive,
Red Bank, NJ 07701, US

(72) SORBARA, Massimo, Freehold, NJ, US
DUVAUT, Patrick, Tinton Falls, NJ 07712, US
WU, Yan, Morganville, NJ 07751, US

(74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe +
Partner Nikolausberger Weg 62, 37073
Göttingen, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04M 11/00**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 135 392 A2***
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 08832773.9 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/002855 27.10.2008
(87) WO 2009/056937 2009/19 07.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 01.11.2007 US 984572 P

(54) • KONNEKTIVITÄTSSTÖRUNGSVERWAL-
TUNG IN EINER PROVIDER-BACKBONE-
BRIDGE-TRAFFIC-ENGINEERING- (PBB-
TE)-DOMÄNE
• CONNECTIVITY FAULT MANAGEMENT IN
A PROVIDER BACKBONE BRIDGE TRAFFIC
ENGINEERING (PBB-TE) DOMAIN
• GESTION DES PERTES DE CONNEXION
DANS UN DOMAINE D'INGÉNIEURIE DE
TRAFIC POUR PONTS DE DORSALES DE
FOURNISSEUR (PBB-TE)

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) SALTSDIS, Panagiotis, S-118 29 Stock-
holm, SE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 135 393 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07728111.1 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/053646 13.04.2007
(87) WO 2008/125144 2008/43 23.10.2008
(54) • ETHERNET-SPANNING-TREE-BEREIT-
STELLUNG
• ETHERNET SPANNING TREE PROVISION
• CONSTRUCTION D'UN ARBRE RECOU-
VRANT SUR ETHERNET

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) FARKAS, Janos, H-6000 Kecskemet, HU
ANTAL, Csaba, H-2340 Kiskunlachaza, HU
TAKACS, Attila, H-1195 Budapest, HU
SALTSDIS, Panagiotis, S-11829 Stockholm,
SE

(74) Mitchell, Matthew Benedict David, et al,
Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford
Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 135 394 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08718613.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000752 05.03.2008
(87) WO 2008/110751 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 EP 07251059
(54) • MPLS-TRANSPORTNETZSCHEMA
• MPLS TRANSPORT NETWORK SCHEME
• SCHEMA DE RÉSEAU DE TRANSPORT
MPLS

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) MCGUIRE, Alan, Suffolk IP11 7RH, GB
HARRSON, Neil, Devon, TG9 6AN, GB

(74) Lofting, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal
Intellectual Property Department PP C5A, BT
Centre 81 Newgate Street, London EC1A
7AJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 395 A1***
H04Q 7/22

(25) En (26) En
(21) 07748018.4 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/000353 13.04.2007
(87) WO 2008/127155 2008/43 23.10.2008
(54) • INFORMATIONSKOMMUNIKATION ZWI-
SCHEN EINRICHTUNGEN IN KOMMUNI-
KATIONSNETZEN
• COMMUNICATION OF INFORMATION
BETWEEN DEVICES IN COMMUNICATION
NETWORKS
• COMMUNICATION D'INFORMATIONS
ENTRE DES DISPOSITIFS DANS DES
RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) OLSSON, Lars-Bertil, S-424 48 Angered, SE
OLSSON, Lasse, S-444 91 Stenungsund, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 396 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719558.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050788 04.03.2008
(87) WO 2008/117189 2008/40 02.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 23.03.2007 US 690453
(54) • NETZWERKRESSOURCENAUSHANDLUNG
• NETWORK RESOURCE NEGOTIATION
• NÉGOCIATION DE RESSOURCES RÉSEAU

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) MONETTE, Sylvain, Saratoga, CA 95070, US
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 397 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723728.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001692 26.03.2008
(87) WO 2008/117987 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 907274 P
11.03.2008 KR 20080022581

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
SENDEN VON DATEN UND VORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN VON
DATEN

• APPARATUS AND METHOD FOR TRANS-
MITTING DATA AND APPARATUS AND
METHOD FOR RECEIVING DATA
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRANS-
METTRE DES DONNÉES ET APPAREIL ET
PROCÉDÉ POUR RECEVOIR DES DON-
NÉES

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR

(72) KWON, Chang-Yeul, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
ROH, Dong-Hwi, Seoul 137-030, KR
KIM, Seong-Soo, Seoul 134-062, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 398 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730474.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054678 22.02.2008
(87) WO 2008/109269 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 07.03.2007 US 683030
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE ÜBERTRAGUNG IN EINEM MULTI-CARRIER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMISSION WITHIN A MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE TRANSMISSION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTIPORTEUSE*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) SARTORI, Philippe, J., Algonquin, Illinois 60102, US
BAUM, Kevin L., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
CLASSON, Brian K., Palatine, Illinois 60067, US
KRISHNAMOORTHY, Arvind, Arlington Heights, Illinois 60004, US
LOVE, Robert, T., Barrington, Illinois 60010, US
SUN, Yakun, Evanston, Illinois 60201, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 399 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730603.1 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054836 25.02.2008
(87) WO 2008/112410 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.03.2007 US 684024
(54) • *MULTIHOP-RELAISSTATIONSVERWALTUNG IN EINEM WWAN*
• *WIRELESS WIDE-AREA COMMUNICATION NETWORK MULTIHOP RELAY STATION MANAGEMENT*
• *GESTION DE STATIONS RELAIS MULTI-SAUT DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL ÉTENDU*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHEN, David T., Palatine, Illinois 60067, US
DILLON, Matt J., Boulder, Colorado 80303, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731560.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056071 06.03.2008
(87) WO 2008/112497 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686253

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PAARUNG DRAHTLOSER GERÄTE MITTELS PHYSISCHER PRÄSENZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PAIRING OF WIRELESS DEVICES USING PHYSICAL PRESENCE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'APPARIEMENT DE DISPOSITIFS SANS FIL UTILISANT LA PRÉSENCE PHYSIQUE*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) TANG, John, San Carlos, CA 94070, US
HANKEY, Evans, San Francisco, CA 94110, US
SANFORD, Emery A., San Francisco, CA 94109, US
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732094.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056801 13.03.2008
(87) WO 2008/115757 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895365 P
12.03.2008 US 47234

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HANDOFF ZWISCHEN ZUGANGSSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDOFF BETWEEN ACCESS SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSFERT ENTRE DES SYSTÈMES D'ACCÈS*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) WANG, Jun, San Diego, California 92121, US
TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, California 92121, US
NASIELSKI, John, Wallace, San Diego, California 92121, US
AHMAVAARA, Kalle, I., San Diego, California 92121, US
CASACCIA, Lorenzo, San Diego, California 92121, US
TINNAKORNRSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732304.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057156 14.03.2008
(87) WO 2008/115836 2008/39 25.09.2008
(30) 17.03.2007 US 895450 P
19.03.2007 US 895711 P
12.03.2008 US 47202

(54) • *RÜCKWÄRTSSTRECKEN-DIENSTGÜTEINFORMATIONEN IM DATENPAKETKOPFTEIL*
• *REVERSE-LINK QUALITY-OF-SERVICE INFORMATION IN DATA PACKET HEADER*
• *INFORMATIONS DE QUALITÉ DE SERVICE DE LIAISON INVERSE DANS UN EN-TÊTE DE PAQUET DE DONNÉES*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 403 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08735473.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053519 26.03.2008
(87) WO 2008/125437 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0702346
(54) • *MULTITOPOLOGISCHE ROUTINGVERFAHREN UND SYSTEM*
• *MULTITOPOLY ROUTING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE ROUTAGE MULTITOPOLOGIE*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) SCHUTZ, Roland, F-91940 Gometz Le Chatel, FR
DELATTRE, Michel, F-92100 Boulogne, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 404 A2***
(25) De (26) De
(21) 08736096.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054379 10.04.2008
(87) WO 2008/122674 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007016889

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES NACH ART DES MESH, INSBESONDERE GEMÄSS DEM STANDARD IEEE 802.11S, AUS EINER VIELZAHL VON NETZWERKNOTEN GEBILDETEN NETZWERKS*
• *METHOD FOR OPERATING A MESH-TYPE NETWORK, PARTICULARLY AS DEFINED IN AN IEEE 802.11S STANDARD, FORMED BY A PLURALITY OF NETWORK NODES*
• *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN RÉSEAU DE TYPE MAILLÉ, NOTAMMENT SELON LA NORME IEEE 802.11S, CONSTITUÉ D'UNE PLURALITÉ DE NOEUDS DE RÉSEAU*
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(72) BAHR, Michael, 81827 München, DE
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 135 405 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737760.2 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051323 07.04.2008
(87) WO 2008/126007 2008/43 23.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 12.04.2007 US 786694

(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR VERBESSERTE PAUSEUNTERDRÜCKUNGSERKENNUNG*
• *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING IMPROVED SILENCE SUPPRESSION DETECTION*

- *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT UNE DÉTECTION AMÉLIORÉE DE LA SUPPRESSION DE SILENCE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) LAKKAKORPI, Jani, FIN-00200 Helsinki, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 135 406 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08742049.3 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003240 12.03.2008
 (87) WO 2008/112233 2008/38 18.09.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 14.03.2007 US 894741 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON UPLINK-AUSHUNGERUNGSVERMEIDUNG IN EINEM LANGZEITENTWICKLUNGSSYSTEM*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING UPLINK STARVATION AVOIDANCE IN A LONG TERM EVOLUTION SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AIDER À ÉVITER UNE INSUFFISANCE DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME D'ÉVOLUTION À LONG TERME*

- (71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
 (72) WANG, Jin, Central Islip, New York 11722, US
 SAMMOUR, Mohammed, Amman 11110, JO
 WANG, Peter, S., E. Setauket, New York 11733, US
 SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
 TERRY, Stephen, E., Northport, New York 11768, US
 (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 135 407 A2***
H04L 12/26
 (25) En (26) En
 (21) 08751054.1 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/001353 12.03.2008
 (87) WO 2008/110930 2008/38 18.09.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 13.03.2007 GB 0704834
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *METHOD OF TRANSMITTING DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

- (71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
 (72) JEFREMOV, Andrei, S-17762 Järfälla, SE
 (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 135 408 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08776253.0 (22) 19.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000664 19.03.2008
 (87) WO 2008/135820 2008/46 13.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 19.03.2007 US 895616 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG VON RESSOURCEN ÜBER VERSCHACHELTES BIT-MAPPING*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING RESOURCES USING NESTED BIT MAPPING*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AFFECTER DES RESSOURCES AVEC UN MAPPAGE IMBRIQUÉ*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KASHIMA, Tsuyoshi, Tokyo 108-0072, JP
 JAROT, Sigit, 227-0052, JP
 FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
 KOLDING, Troels, DK-9270 Klarup, DK
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 135 409 A2***
H04W 40/00
 (25) En (26) En
 (21) 08835069.9 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/003328 13.03.2008
 (87) WO 2009/044285 2009/15 09.04.2009
 (30) 13.03.2007 US 894540 P
 (54) • *OPTIMIERTE PAKETVERARBEITUNGSARCHITEKTUR FÜR EINE BATTERIEGEBENE MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
 • *OPTIMIZED PACKET PROCESSING ARCHITECTURE FOR BATTERY POWERED MOBILE COMMUNICATION DEVICE*
 • *ARCHITECTURE OPTIMISÉE DE TRAITEMENT DE PAQUETS POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE ALIMENTÉ PAR BATTERIE*
- (71) Marvell Israel LTD., 6 Hamada Street Mordot Hacamel Industrial Park 20692 Yokneam, IL
 (72) BENDELAC, Gil, 43340 Ra'Anana, IL
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 135 410 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08727983.2 (22) 21.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/051571 21.01.2008
 (87) WO 2008/118514 2008/40 02.10.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 27.03.2007 US 691494
 (54) • *KANALSCHÄTZER MIT HOHER RAUSCHUNTERDRÜCKUNG UND GERINGEM INTERPOLATIONSFEHLER FÜR OFDM-SYSTEME*
 • *CHANNEL ESTIMATOR WITH HIGH NOISE SUPPRESSION AND LOW INTERPOLATION ERROR FOR OFDM SYSTEMS*

- *ESTIMATEUR DE CANAUX AYANT UNE SUPPRESSION DU BRUIT FORT ET UNE FAIBLE ERREUR D'INTERPOLATION DESTINÉ À DES SYSTÈMES OFDM*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) SAYANA, Krishna Kamal, Lakemoor, Illinois 60051, US
 ZHUANG, Xiangyang, Lake Zurich, Illinois 60047, US
 NOLLETT, Bryan S., Champaign, Illinois 61821, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 135 411 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731538.8 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056042 06.03.2008
 (87) WO 2008/112490 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 684251
 (54) • *VERBESSERTE KANALETZERRUNG MIT NICHT-GEMEINSAMER MIDAMBLE-ZUWEISUNG IN 3GPP-TD-CDMA-SYSTEMEN*
 • *IMPROVED CHANNEL EQUALIZATION WITH NON-COMMON MIDAMBLE ALLOCATION IN 3GPP TD-CDMA SYSTEMS*
 • *ÉGALISATION DE CANAL AMÉLIORÉE AVEC ATTRIBUTION DE SÉQUENCE FIXE NON COMMUNE DANS LES SYSTÈMES TD-CDMA 3GPP*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) SAMBHWANI, Sharad Deepak, San Diego, California 92121-1714, US
 AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92121-1714, US
 MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121-1714, US
 YOUNIS, Waleed M., San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 135 412 A2***
H04L 27/26
 (25) En (26) En
 (21) 08731761.6 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056333 07.03.2008
 (87) WO 2008/112590 2008/38 18.09.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 09.03.2007 US 684566
 22.03.2007 US 896480 P
 30.05.2007 US 755719
 11.09.2007 US 853808
 11.09.2007 US 853809

- (54) • *KANALSCHÄTZUNG UNTER VERWENDUNG VON FREQUENZGLÄTTUNG*
 • *CHANNEL ESTIMATION USING FREQUENCY SMOOTHING*
 • *ESTIMATION DE CANAL À L'AIDE D'UN LISSAGE DE FRÉQUENCE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) CHRABIEH, Rabih, San Diego, California 92121-1714, US
 SOLIMAN, Samir, S, San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 135 413 A2***
H04L 27/26 **H04Q 7/32**
H04L 1/00 **H04L 5/02**

(25) En (26) En
(21) 08732289.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057125 14.03.2008
(87) WO 2008/115827 2008/39 25.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 16.03.2007 US 895390 P
05.03.2008 US 42864

(54) • **PILOTÜBERTRAGUNG MITTELS RELAIS-
TATIONEN IN EINEM MULTIHOP-RELAIS-
KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **PILOT TRANSMISSION BY RELAY STA-
TIONS IN A MULTIHOP RELAY COMMU-
NICATION SYSTEM**
• **TRANSMISSION PILOTE PAR DES POS-
TES DE RELAIS DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION DE RELAIS À PLU-
SIEURS BONDS**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) DAYAL, Pranav, San Diego, California
92121-1714, US
Jl, Tingfang, San Diego, California 92121-
1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 135 414 A1***
H03H 17/02

(25) De (26) De
(21) 08734862.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002490 28.03.2008
(87) WO 2008/125206 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018093
20.08.2007 DE 102007039158
26.11.2007 DE 102007056728

(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINER
MINIMAL-PHASEN ÜBERTRAGUNGS-
CHARAKTERISTIK UND ZUEHÖRIGES
ÜBERTRAGUNGSSYSTEM**
• **METHOD FOR OPTIMIZING A MINIMAL-
PHASE TRANSMISSION CHARACTERISTIC
AND ASSOCIATED TRANSMISSION SYS-
TEM**
• **PROCÉDÉ D'OPTIMISATION D'UNE
CARACTÉRISTIQUE DE TRANSMISSION À
PHASE MINIMALE ET SYSTÈME DE
TRANSMISSION CORRESPONDANT**

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) DETERT, Thorben, 80634 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 135 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780512.3 (22) 09.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059750 09.04.2008
(87) WO 2008/124766 2008/42 16.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 10.04.2007 US 733646

(54) • **ADAPTIVE PILOT- UND DATENSYMBOL-
SCHÄTZUNG**
• **ADAPTIVE PILOT AND DATA SYMBOL
ESTIMATION**

• **PILOTE ADAPTATIF ET ESTIMATION DES
SYMBOLES DE DONNÉES**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) ABRISHAMKAR, Farrokh, San Diego, Cali-
fornia 92121-1714, US
MOTAMED, Mariam, San Diego, California
92121-1714, US
SUBRAHMANYA, Parvathanathan, San
Diego, California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 135 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724336.6 (22) 04.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050390 04.04.2008
(87) WO 2008/123828 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 733333

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
UNTERDRÜCKUNG VON TEILWEISE
BEKANNTER INTERFERENZ MITTELS
INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG AUF
DIVERSITÄTSBASIS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CANCEL-
LATION OF PARTIALLY KNOWN INTER-
FERENCE USING TRANSMIT DIVERSITY
BASED INTERFERENCE CANCELLATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ANNULER
UNE INTERFÉRENCE PARTIELLEMENT
CONNUE EN UTILISANT UNE DIVERSITÉ
DE TRANSMISSION BASÉE SUR L'ANNU-
LATION D'INTERFÉRENCES**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) HAFEEZ, Abdulrauf, Cary, NC 27513, US
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 135 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732041.2 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056715 12.03.2008
(87) WO 2008/112803 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.03.2007 US 894449 P
10.03.2008 US 45501

(54) • **HYBRID-PILOT-KONFIGURATION**
• **HYBRID PILOT CONFIGURATION**
• **CONFIGURATION DE PILOTE HYBRIDE**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
DOAN, Dung N., San Diego, California
92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/02**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 135 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726809.0 (22) 14.03.2008

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

(86) US 2008/003368 14.03.2008
(87) WO 2008/115403 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 15.03.2007 US 895018 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
MEDIENUNABHÄNGIGE WEITERLEITUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEDIA
INDEPENDENT HANDOVER**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN
TRANSFERT INDÉPENDANT DU SUPPORT**

(71) Interdigital Technology Corporation, 3411,
Silverstone Road Concord Pl., Ste 105, Hagley
Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland,
Québec H9J 4A5, CA
WATFA, Mahmoud, Montreal, Québec H2E
2A5, CA
RAHMAN, Shamim Akbar, Montreal, Québec
H3H 2V1, CA
(74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 135 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727101.1 (22) 21.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003805 21.03.2008
(87) WO 2008/118388 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896606 P
12.07.2007 US 949351 P
23.08.2007 US 957579 P

(54) • **IP-MOBILITÄTSMCHANISMUSAUSWAHL
FÜR ENDGERÄTE**
• **IP MOBILITY MECHANISM SELECTION
FOR TERMINALS**
• **SELECTION DE MECANISME DE MOBILITE
IP POUR TERMINAUX MULTIMODES A
CONNECTIVITE IP DIRECTE**

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite
Road Britton Hill, St. Michael 14027, BB
(72) FACCIN, Stefano, Fremont, CA 94536, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 135 420 A1***
H04L 9/00

(25) En (26) En
(21) 08736830.4 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050181 11.04.2008
(87) WO 2008/125731 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 783856

(54) • **HANDSHAKE-PROZEDUR**
• **A HANDSHAKE PROCEDURE**
• **PROCÉDURE D'ENTRÉE EN COMMUNICA-
TION**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) NYBERG, Kaisa, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 135 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743792.7 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056629 12.03.2008
(87) WO 2008/112744 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894394 P
14.05.2007 US 917695 P

- (54) • *TUNNELUNTERSTÜTZUNG FÜR MOBILE IP UNTER VERWENDUNG EINES SCHLÜSSL-ESL FÜR FLUSSIDENTIFIZIERUNG*
• *TUNNELING SUPPORT FOR MOBILE IP USING A KEY FOR FLOW IDENTIFICATION*
• *PRISE EN CHARGE DE TUNNELISATION POUR COMMUNICATION PAR PROTOCOLE INTERNET MOBILE DANS LEQUEL EST UTILISÉ UNE CLÉ POUR L'IDENTIFICATION DE FLUX*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) MUHANNA, Ahmad, Richardson, TX 75085-1204, US
KHALIL, Mohamed, Murphy, TX 75094, US
BARNOWSKI, Barnaba, Calgary, Alberta T3R 1L4, CA
PROVOST, Curtis, Parker, TX 75002, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 422 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787915.1 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000476 04.04.2008
(87) WO 2008/139061 2008/47 20.11.2008
(30) 06.04.2007 FR 0754395
- (54) • *FLUGZEUGWARTUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *AIRCRAFT MAINTENANCE METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MAINTENANCE DANS UN AERONEF*
- (71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- (72) SAUGNAC, Frédéric, F-31320 Auzeville Tolosane, FR
FREMONT, Christian, F-31130 Balma, FR
- (74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 423 A1***
(25) En (26) En
(21) 07727515.4 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/053043 29.03.2007
(87) WO 2008/119378 2008/41 09.10.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR USE IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ALBERTSSON, Henrik, S-118 24 Stockholm, SE
LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE
LINDGREN, Hans, S-125 43 Älvsjö, SE
HOLM, Jan, S-748 40 Örbyhus, SE
BOBERG, Christer, 137 55 Tungelsta, SE
- (74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821932.6 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061572 26.10.2007
(87) WO 2008/119396 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909545 P
10.08.2007 GB 0715555
- (54) • *VERBESSERUNG BEI DER MOBILTELEKOMMUNIKATION*
• *IMPROVEMENTS IN MOBILE TELECOMMUNICATION*
• *AMÉLIORATIONS EN TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RANKE, Karl-Peter, 52134 Herzogenrath, DE
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
LINDSTRÖM, Michael, Nils Olov, S-146 40 Tullinge, SE
LINDQUIST, Jan, Erik, S-129 32 Hägersten, SE
- (74) Ziermann, Oliver, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 425 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 08709139.3 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052084 20.02.2008
(87) WO 2008/107306 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 GB 0704403
15.03.2007 GB 0704996
17.09.2007 GB 0718056
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON INFORMATIONSANFORDERUNGEN*
• *A METHOD OF CONTROLLING INFORMATION REQUESTS*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DEMANDES D'INFORMATIONS*
- (71) Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin-Str. 76, 81541 München, DE
- (72) CENTONZA, Angelo, Winchester SO22 5BA, GB
HANCOCK, Robert, Southampton SO18 1NW, GB
HEPWORTH, Eleanor, Hampshire SO51 5RE, GB
MCCANN, Stephen, Rownhams, Southampton SO16 8LT, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 426 A2***
(25) En (26) En
(21) 08712837.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050209 26.02.2008
(87) WO 2008/115126 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 16.03.2007 US 895178 P
- (54) • *PRÄFIXERREICHBARKEITSDETEKTION BEI EINER KOMMUNIKATION*
• *PREFIX REACHABILITY DETECTION IN A COMMUNICATION*
• *DÉTECTION D'ACCESSIBILITÉ DE PRÉFIXE DANS UNE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HADDAD, Wassim, S-16731 Bromma, SE
NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 08717450.4 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052702 06.03.2008
(87) WO 2008/113693 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 16.03.2007 US 687460
- (54) • *VERBESSERTE QUALITÄTSMELDUNG FÜR ÜBERTRAGUNGSSITZUNGEN*
• *ENHANCED QUALITY REPORTING FOR TRANSMISSION SESSIONS*
• *COMPTES-RENDUS DE QUALITÉ AMÉLIORÉS POUR DES SESSIONS DE TRANSMISSION*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VEDANTHAM, Ramakrishna, Sunnyvale, California 94086, US
BOUAZIZI, Imed, FI-33730 Tampere, FI
CURCIO, Igor, FI-Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 428 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 08718365.3 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053834 31.03.2008
(87) WO 2008/122540 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07300929
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM INFORMIEREN ÜBER DATENBANKAKTUALISIERUNG AUF EINEM ENDGERÄTESYSTEM EINES ENDBENUTZERS*
• *METHOD AND DEVICE TO INFORM OF DATABASE UPDATE ON A TERMINAL SYSTEM OF AN END-USER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR INFORMATION DE MISE À JOUR SUR UN SYSTÈME TERMINAL D'UN UTILISATEUR FINAL*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) BOUTIE, Cédric, F-83170 Rougiers, FR
COLLET, Hervé, F-13380 Plan-de-Cuques, FR
PEIX, Fabien, F-83270 Saint-Cyr-sur-Mer, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 135 429 A2***
(25) En (26) En
(21) 08718755.5 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000915 14.03.2008
(87) WO 2008/113986 2008/39 25.09.2008
(88) 26.02.2009
(30) 16.03.2007 EP 07251129
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGS-SCHEDULER*
• *DATA TRANSMISSION SCHEDULER*
• *PROGRAMMATEUR DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) SCAHILL, Francis, James, Suffolk IP8 4NG, GB
- (74) Lofting, Coreena Fiona Anne, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 135 430 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 07862943.3 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025656 14.12.2007
- (87) WO 2008/115221 2008/39 25.09.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 20.03.2007 US 919035 P
- (54) • **HIERARCHISCH GEKLUSTERTES P2P-STREAMING-SYSTEM**
- **HIERARCHICALLY CLUSTERED P2P STREAMING SYSTEM**
- **SYSTÈME DE LECTURE EN TRANSIT DE POSTE À POSTE (P2P) ORGANISÉ EN GRAPPES HIÉRARCHIQUES**
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIANG, Chao, Brooklyn, New York 11228, US
- GUO, Yang, Plainsboro, New Jersey 08540, US
- LIU, Yong, Brooklyn, New York 11209, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 135 431 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08716630.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002207 19.03.2008
- (87) WO 2008/113580 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 19.03.2007 CH 457072007
- (54) • **DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND MOBILES ELEKTRONISCHES GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
- **DATA TRANSMISSION METHOD AND MOBILE ELECTRONIC DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
- **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE MOBILE POUR LA MISE EN ŒUVRE DUDIT PROCÉDÉ**
- (71) Alavi, Kamal, Unterbachstrasse 7, 6318 Walchwil, CH
- (72) Alavi, Kamal, 6318 Walchwil, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **H04L 29/08** (11) **2 135 432 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08717116.1 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052282 26.02.2008
- (87) WO 2008/125378 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 785030
- (54) • **MECHANISMUS ZUR SERVER-DISCOVERY-AUSFÜHRUNG**
- **MECHANISM FOR EXECUTING SERVER DISCOVERY**
- **MÉCANISME D'EXÉCUTION D'UNE DÉCOUVERTE DE SERVEUR**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HUOTARI, Seppo, FIN-02600 Espoo, FI
- ROTSTEN, Kirsi M., FIN-01900 Nurmijärvi, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 29/08 → (51) **G06F 3/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 135 433 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08718220.0 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053547 26.03.2008
- (87) WO 2008/125444 2008/43 23.10.2008
- (88) 11.06.2009
- (30) 13.04.2007 EP 07300945
- (54) • **KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL, ENTWICKLUNGS- UND NETZBETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**
- **COMMUNICATION PROTOCOL, DEVELOPING AND NETWORK OPERATING METHODS THEREFORE**
- **PROTOCOLE DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉS DE DÉVELOPPEMENT ET D'EXPLOITATION DE RÉSEAU CORRESPONDANT**
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FOEDROWITZ, Andreas, 64331 Weiterstadt, DE
- (74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04L 29/12 → (51) **G06F 3/12**

(51) **H04M 1/24** (11) **2 135 434 A1***
G01R 31/317

- (25) De (26) De
- (21) 08716214.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001695 03.03.2008
- (87) WO 2008/113470 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007013756
- (54) • **UMSCHALTVORRICHTUNG ZUM WECHSELWEISEN PRÜFEN VON MOBILFUNKGERÄTEN**
- **SWITCHING DEVICE FOR ALTERNATELY TESTING MOBILE RADIO TERMINALS**
- **DISPOSITIF DE COMMUTATION DESTINÉ AU CONTRÔLE ALTERNÉ DE TERMINAUX DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE**
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) HOLZMANN, Gottfried, 85604 Zorneding, DE
- MITTERMAIER, Werner, 85435 Erding, DE
- LUTZ, Thomas, 81739 München, DE
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04M 1/67** (11) **2 135 435 A2***
H04M 1/673 **H04M 1/725**

- (25) En (26) En
- (21) 08737870.9 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051448 15.04.2008
- (87) WO 2008/126058 2008/43 23.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 17.04.2007 US 787474
- (54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR EINFACHEN BENUTZERKENNZEICHNUNG VON GERÄTEFUNKTIONEN**

- **APPARATUSES AND METHODS FOR FACILITATING USER DESIGNATION OF DEVICE FUNCTIONS**
- **APPAREILS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FACILITER LA DÉSIGNATION PAR L'UTILISATEUR DE FONCTIONS D'UN DISPOSITIF**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HOKKANEN, Petri, FI-24130 Salo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04M 1/673 → (51) **H04M 1/67**

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/67**

H04M 3/42 → (51) **H04M 7/00**

H04M 3/56 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04M 7/00** (11) **2 135 436 A1***
H04M 3/42

- (25) De (26) De
- (21) 07821811.2 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061448 25.10.2007
- (87) WO 2008/110220 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 DE 102007012339
- (54) • **VERBINDUNGS-AUFBAU ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZ ZU EINEM TEILNEHMER EINER BESPRECHUNG OHNE DASS DESSEN RUFNUMMER BEKANNT IST**
- **ESTABLISHMENT OF CONNECTIONS OVER A COMMUNICATION NETWORK TO A PARTICIPANT OF A MEETING WITHOUT SAID PARTICIPANT'S TELEPHONE NUMBER BEING KNOWN**
- **PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉTABLIR UNE LIAISON AVEC UN PARTICIPANT À UNE CONVERSATION, PAR LE BIAIS D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION, SANS CONNAÎTRE SON NUMÉRO DE TÉLÉPHONE**
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) LEDERER, Thomas, 82211 Herrsching, DE
- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau- pliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04M 11/00** (11) **2 135 437 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
- (21) 08744763.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058884 31.03.2008
- (87) WO 2008/124365 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 IN DE07702007
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NUTZUNG VON VERBANDBASIERTEM GEWINN ZUR ERMÖGLICHUNG VON KOMMUNIKATIONSMOBILITÄT**
- **METHOD AND APPARATUS TO FACILITATE USING A FEDERATION-BASED BENEFIT TO FACILITATE COMMUNICATIONS MOBILITY**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL UTILISANT UN AVANTAGE FONDÉ SUR UNE FÉDÉRATION POUR FACILITER LA MOBILITÉ DE COMMUNICATIONS**
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

- (72) DILIPKUMAR SAKLIKAR, Samir, Mumbai Maharashtra 400031, IN
SAHA, Subir, Bangalore 560 093, IN
STRASSNER, John C., North Barrington, Illinois 60010, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04N 1/21** (11) **2 135 438 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825220.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/002854 28.09.2007
(87) WO 2008/120041 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 692946
(54) • **MOBILGERÄT MIT EINEM INTEGRIERTEN FOTOVERWALTUNGSSYSTEM**
• **A MOBILE DEVICE WITH INTEGRATED PHOTOGRAPH MANAGEMENT SYSTEM**
• **DISPOSITIF MOBILE AVEC SYSTÈME DE GESTION DE PHOTOGRAPHIE INTÉGRÉ**
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) WÄSSINGBO, Tomas, Karl-Axel, S-223 52 Lund, SE
KLINGHULT, Gunnar, S-22359 Lund, SE
GULLIKSSON, Johan, F., S-237 34 Lund, SE
FOXENLAND, Eral, Denis, SE-211 56 Malmö, SE
ALMÅS, Randi-Lise, Hjelmeland, SE-217 49 Malmö, SE
LAGERSTEDT, Anna-Maria, S-371 25 Lund, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04N 1/60** (11) **2 135 439 A1***
H04N 9/64
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871941.6 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052525 14.12.2007
(87) WO 2008/122701 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 921579 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR ANZEIGEN MIT CHROMATISCHER KORREKTUR MIT VERSCHIEDENEN CHROMATISCHEN BEREICHEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DISPLAYS WITH CHROMATIC CORRECTION WITH DIFFERING CHROMATIC RANGES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES POUR LES AFFICHAGES DE CORRECTION CHROMATIQUE AVEC DES GAMMES CHROMATIQUES DIFFERENTES**
- (71) THOMSON Licensing, European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DOSER, INGO, 78166 Donaueschingen, DE
STAUDER, JURGEN, F-35440 Montreuil/ille, FR
LEE, BONGSUN, La Crescenta, California 91214, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04N 1/60** (11) **2 135 440 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742471.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004263 02.04.2008
(87) WO 2008/127553 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 734821
(54) • **AUSWAHL VON ICC-PROFILIEN FÜR EINEN UNIVERSELLEN SUBSTRATDRUCKER**
• **UNIVERSAL SUBSTRATE PRINTER ICC PROFILE SELECTION**
• **SÉLECTION DE PROFILS ICC UNIVERSELS POUR IMPRIMANTE DE SUBSTRATS**
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) KUO, Chung-Hui, Fairport, New York 14450, US
NG, Yee Seung, Fairport, New York 14450, US
TAI, Hwai-Tzoo, Rochester, New York 14625, US
GUSEV, Dmitri Anatolyevich, Fairport, New York 14450, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
-
- (51) **H04N 5/00** (11) **2 135 441 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762133.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050286 20.02.2008
(87) WO 2008/113938 2008/39 25.09.2008
(30) 02.03.2007 FR 0753622
(54) • **VERFAHREN ZUM HERUNTERLADEN UND AKTUALISIEREN VON ANWENDUNGEN IN EINEM FERNSEHEMPFÄNGER- BZW. -DECODIERUNGSGEHÄUSE**
• **METHOD FOR DOWNLOADING AND UPDATING APPLICATIONS IN A TELEVISION RECEIVER/DECODER HOUSING**
• **PROCEDE DE TELECHARGEMENT ET D'ACTUALISATION D'APPLICATIONS DANS UN BOITIER RECEPTEUR/DECODEUR DE TELEVISION**
- (71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) CADON, Claude-André, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
HERGAULT, Stéphane, F-35520 La Mézière, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, Schmit Chretien SNC 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR
-
- (51) **H04N 5/225** (11) **2 135 442 A1***
H04N 5/232 **G03B 19/07**
(25) En (26) En
(21) 08725358.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001713 08.02.2008
(87) WO 2008/112055 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684050
(54) • **MEHRFACHLINSEN-KAMERA MIT VERSCHIEDENEN MODI**
• **MULTIPLE LENS CAMERA OPERABLE IN VARIOUS MODES**
• **CAMÉRA MULTIOBJECTIF POUVANT FONCTIONNER DANS DIVERS MODES**
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) JANSON, Wilbert Frank Jr., Shortsville, New York 14548, US
PARULSKI, Kenneth Alan, Rochester, New York 14617, US
-
- (51) **H04N 5/232** → (51) **H04N 5/225**
- (51) **H04N 5/30** (11) **2 135 443 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843162.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079441 25.09.2007
(87) WO 2008/108884 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 683868
(54) • **ULTRARAUSCHARMER CMOS-BILDGEBER**
• **ULTRA LOW NOISE CMOS IMAGER**
• **IMAGEUR CMOS À TRÈS FAIBLE BRUIT**
- (71) Imagerlabs, Inc., 1995 South Myrtle, Monrovia, CA 91016, US
- (72) ATLAS, Eugene, Irvine, CA 92512, US
NETER, Sarit, Irvine, CA 92603, US
JOHNSON, Kim Loren, Carlsbad, CA 92011, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **H04N 5/44** (11) **2 135 444 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741095.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001845 02.04.2008
(87) WO 2008/126997 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 KR 20070036311
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG VON DATEN IN DER ANZEIGEVORRICHTUNG**
• **DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR UPDATING DATA IN DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ D'ACTUALISATION DE DONNÉES DANS UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Yu-Jin, Gyeongbuk-do 730-727, KR
CHO, Su-Yeon, Gyeongbuk-do 730-727, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04N 5/445** (11) **2 135 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824760.8 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004594 30.11.2007
(87) WO 2008/065413 2008/23 05.06.2008
(30) 02.12.2006 GB 0624129
(54) • **SET TOP BOX**
• **SET TOP BOX**
• **DÉCODEUR**
- (71) Simply Global TV Limited, First Floor, Bentima House 168-172 Old Street, London EC1V 9BP, GB
- (72) DONOVAN, John, London EC1V 9BP, GB
SILVESTER, Edmund, London EC1V 9BP, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB
-
- (51) **H04N 5/74** (11) **2 135 446 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726896.7 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003486 17.03.2008
- (87) WO 2008/115464 2008/39 25.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 895070 P
14.03.2008 US 49267
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON VERBESSERTER ANZEIGEQUALITÄT DURCH ANZEIGEEINSTELLUNG UND BILDVERARBEITUNG UNTER VERWENDUNG VON OPTISCHER RÜCKMELDUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING IMPROVED DISPLAY QUALITY BY DISPLAY ADJUSTMENT AND IMAGE PROCESSING USING OPTICAL FEEDBACK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE QUALITÉ D’AFFICHAGE AMÉLIORÉE PAR AJUSTEMENT D’AFFICHAGE ET TRAITEMENT D’IMAGE EN UTILISANT UNE RÉTROACTION OPTIQUE*
- (71) Scalable Display Technologies, Inc., 130 Bishop Allen Drive, Cambridge, MA 02139, US
- (72) SURATI, Rajeev, Cambridge, MA 02139, US
TIMONER, Samson, Cambridge, MA 02141, US
AMARATUNGA, Kevin, Cambridge, MA 02140, US
KNIGHT, Thomas, F., Belmont, MA 02470, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **H04N 7/00** (11) **2 135 447 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08741388.6 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002143 16.04.2008
- (87) WO 2008/127071 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.04.2007 KR 20070037170
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN UND EMPFANGEN VON RUND-FUNKDIENSTDATEN IN EINEM DIGITALEN RUND-FUNKSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING BROADCAST SERVICE DATA IN A DIGITAL BROADCASTING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE ET RECEVOIR DES DONNÉES DE SERVICE DE RADIODIFFUSION DANS UN SYSTÈME DE RADIODIFFUSION NUMÉRIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) XU, Yiling, Gyeonggi-do, KR
SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do, KR
LEE, Kook-Heui, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 135 448 A1***
H04N 11/20
- (25) En (26) En
- (21) 08732365.5 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057264 17.03.2008
- (87) WO 2008/115885 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 725901
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM AUFWÄRTSSKALIEREN VON VIDEO*

- *METHODS AND APPARATUS FOR UPSCALING VIDEO*
- *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UNE CONVERSION ASCENDANTE DE VIDÉO*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) SUBA, Victor, Foster City, California 94404, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 135 449 A2***
H04N 7/16
- (25) En (26) En
- (21) 07872104.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004520 21.12.2007
- (87) WO 2008/114088 2008/39 25.09.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 21.03.2007 GB 0705431
- (54) • *VERBINDEN EINER KAMERA MIT EINEM NETZWERK*
• *CONNECTING A CAMERA TO A NETWORK*
• *RACCORDEMENT D’UNE CAMÉRA À UN RÉSEAU*
- (71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) ANDERSON, Ian Ronald, Wood Street Village Guildford GU3 3EY, GB
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 135 450 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08743929.5 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057095 14.03.2008
- (87) WO 2008/118664 2008/40 02.10.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 22.03.2007 US 896389 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG GEZIELT PLATZIERTER PRODUKTE*
• *SYSTEMS AND METHODS TO IDENTIFY INTENTIONALLY PLACED PRODUCTS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D’IDENTIFICATION DE PRODUITS INTÉGRÉS DE MANIÈRE INTENTIONNELLE*
- (71) The Nielsen Company (US), LLC., 150 North Martingale Road, Schaumburg IL 60173, US
- (72) HARKNESS, David, H., Wilton, CT 06897, US
RAMASWAMY, Arun, Tampa, FL 33626, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

H04N 7/16 → (51) **H04H 60/33**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 135 451 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723561.0 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001524 18.03.2008
- (87) WO 2008/114994 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 KR 20070026716
04.02.2008 KR 20080011242
- (54) • *INHALTSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *CONTENT PROVISION APPARATUS AND METHOD*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE CONTENU*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Sang-Kwon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
CHOI, Hyok-Sung, Seoul 138-210, KR
SHIN, Seong-Kook, Seoul 137-859, KR
HAN, Se-Jun, Daejeon 302-804, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 135 452 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08743985.7 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057296 18.03.2008
- (87) WO 2008/118678 2008/40 02.10.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 27.03.2007 US 691565
- (54) • *BANDBREITENSENSITIVE GESCHALTETE DIGITALE VIDEOINHALTSLIEFERUNG*
• *BANDWIDTH SENSITIVE SWITCHED DIGITAL VIDEO CONTENT DELIVERY*
• *DISTRIBUTION DE CONTENU VIDÉO NUMÉRIQUE COMMUTÉ SENSIBLE À LA BANDE PASSANTE*
- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
- (72) OSBORNE, Jason C., Lilburn, Georgia 30047, US
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 135 453 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07839937.5 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023249 05.11.2007
- (87) WO 2008/108833 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 713383
- (54) • *SYSTEM ZUR GLEICHZEITIGEN ABLIEFERUNG VON DIGITALFERNSEHEN UND INTERAKTIVEM BREITBANDDIENST*
• *A SYSTEM FOR SIMULTANEOUS DELIVERY OF DIGITAL TELEVISION AND INTERACTIVE BROADBAND SERVICE*
• *SYSTÈME POUR FOURNIR SIMULTANÉMENT UN SERVICE DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE ET UN SERVICE À LARGE BANDE INTERACTIF*
- (71) RTEM Innovations Corp., 21 Hedgerow Lane, Greenwich, CT 06831, US
- (72) ROUHANA, William, J., Jr., Greenwich, CT 06831, US
- (74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 135 454 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723247.6 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001209 03.03.2008
- (87) WO 2008/108566 2008/37 12.09.2008

- (30) 02.03.2007 US 892753 P
23.04.2007 US 907926 P
27.06.2007 US 946402 P
06.07.2007 US 948201 P
13.07.2007 US 949516 P
25.07.2007 US 951936 P
05.12.2007 US 992693 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DECODIEREN/CODIEREN EINES VIDEO-SIGNALS*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR DECODING/ENCODING A VIDEO SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE/CODAGE DE SIGNAL VIDÉO*
- (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeon-Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (72) JEON, Yong Joon, Seoul 137-724, KR
KOO, Han Suh, Seoul 137-724, KR
JEON, Byeong Moon, Seoul 137-724, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 137-724, KR
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/32**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 135 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 08722084.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054687 07.03.2008
(87) WO 2008/111660 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894148 P
24.01.2008 US 19127
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UMSCHREIBEN EINES BITSTROMS VON SKALIERBAR IN NICHT SKALIERBAR*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SCALABLE-TO-NON-SCALABLE BIT-STREAM REWRITING*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE RÉÉCRITURE DE FLUX BINAIRE D'ÉCHELONNABLE À NON-ÉCHELONNABLE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SEGALL, Christopher A., Camas, Washington 98607, US
ZHAO, Jie, Camas, Washington 98607, US
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 135 456 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726902.3 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003492 17.03.2008
(87) WO 2008/123917 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.04.2007 US 921713 P
- (54) • *REFERENZBILDLISTENVERWALTUNG*
• *REFERENCE PICTURE LIST MANAGEMENT*
• *GESTION DE LISTES D'IMAGES DE RÉFÉRENCE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PANDIT, Purvin, Bibhas, Franklin Park, New Jersey 08823, US
YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 135 457 A2***
H04N 7/36
(25) En (26) En
(21) 08732786.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058079 25.03.2008
(87) WO 2008/118887 2008/40 02.10.2008
(88) 13.11.2008
(30) 26.03.2007 US 908070 P
28.01.2008 US 21198
14.02.2008 US 31590
- (54) • *GESICHTSERKENNUNG IN ECHTZEIT*
• *REAL-TIME FACE DETECTION*
• *DÉTECTION DE VISAGE EN TEMPS RÉEL*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) TIAN, Dihong, San Jose, California 95134, US
FRIEL, Joseph, T., Ardmore, Pennsylvania 19003, US
MAUCHLY, William, J., Berwyn, Pennsylvania 19312, US
CHEN, Wen-Hsiung, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 135 458 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743676.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055830 04.03.2008
(87) WO 2008/109621 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 07.03.2007 US 893586 P
05.10.2007 US 867985
- (54) • *KOMBINIERTE LAUFLÄNGENKODIERUNG VON OPTIMIERUNGS- UND SIGNIFIKANTEN KOEFFIZIENTEN IN VERSTÄRKUNGSSCHICHTEN SKALIERBARER VIDEOKODIERUNG*
• *COMBINED RUN-LENGTH CODING OF REFINEMENT AND SIGNIFICANT COEFFICIENTS IN SCALABLE VIDEO CODING ENHANCEMENT LAYERS*
• *CODAGE À LONGUEUR DE LIGNE COMBINÉ DE COEFFICIENTS SIGNIFICATIFS ET DE COEFFICIENTS DE PRÉCISION DE LA COUCHE D'AMÉLIORATION D'UN SCHEMA DE CODAGE VIDÉO SCALABLE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 135 459 A1***
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 08723299.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001262 06.03.2008
(87) WO 2008/126986 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 907614 P
16.04.2007 US 907753 P
29.06.2007 KR 20070065664
06.07.2007 KR 20070068186
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES MEHRFACHANSICHTBILDES*

- *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING MULTI-VIEW IMAGE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DÉCODAGE D'IMAGE MULTIVUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CHOI, Jong-Bum, Yangju-si Gyeonggi-do 482-050, KR
SHIM, Woo-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-707, KR
SONG, Hak-Sup, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR
MOON, Young-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 135 460 A1***
(25) De (26) De
(21) 08757950.4 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000647 18.04.2008
(87) WO 2008/128520 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 102007019017
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROJIZIEREN EINES BILDES AUF EINE PROJEKTIONSFLÄCHE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROJECTING AN IMAGE ON A PROJECTION SURFACE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PROJECTION D'UNE IMAGE SUR UNE SURFACE DE PROJECTION*
- (71) LDT Laser Display Technology GmbH, Göschwitzer Str. 25, 07745 Jena, DE
- (72) KRÄNERT, Jürgen, 07749 Jena, DE
BIEHLIG, Wolfram, 07747 Jena, DE
ZINTL, Andreas, 99310 Arnstadt, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **H04N 9/64** (11) **2 135 461 A2***
(25) En (26) En
(21) 08727234.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004198 31.03.2008
(87) WO 2008/127548 2008/43 23.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 13.04.2007 US 734899
- (54) • *EINGANGSSIGNAL-UMWANDLUNG FÜR RGBW-ANZEIGEN*
• *INPUT-SIGNAL TRANSFORMATION FOR RGBW DISPLAYS*
• *TRANSFORMATION DE SIGNAUX D'ENTRÉE POUR AFFICHAGES RGBW*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) HAMER, John William, Rochester, New York 14626, US
WHITE, Christopher J., Avon, New York 14414, US
ALESSI, Paula Jane, Rochester, New York 14612, US
LUDWICKI, John Edward, Churchville, New York 14428, US
MILLER, Michael Eugene, Honeoye Falls, New York 14472, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

H04N 9/64 → (51) **H04N 1/60**

H04N 11/20 → (51) **H04N 7/01**

(51) **H04N 17/00** (11) **2 135 462 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709527.9 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000647 27.02.2008
(87) WO 2008/119924 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 GB 0706496
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWERTUNG DER VIDEOQUALITÄT*

• *METHOD AND SYSTEM FOR VIDEO QUALITY ASSESSMENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE ÉVALUATION DE QUALITÉ VIDÉO*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) BOURRET, Alexandre, Jean, 175013 Paris, FR
(74) Cardus, Alan Peter, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04Q 1/02** (11) **2 135 463 A1***
H04Q 1/14

(25) En (26) En
(21) 08732924.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058411 27.03.2008
(87) WO 2008/127858 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 787219
(54) • *DSX-MODUL MIT AN DER LEITERPLATTE ANGEBRACHTEN SYMMETRIERERN*
• *DSX MODULE WITH BOARD MOUNTED BALUNS*
• *MODULE DE PROGRAMME D'ÉCHANGE D'INFORMATION À SYMÉTRISEURS MONTÉS SUR CIRCUITS IMPRIMÉ*

(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US

(72) CHOUANARD, Harvey, J., Deephaven, MN 55391, US
ELLIOT, Douglas, G., Waconia, MN 55387, US
VONGSENG, Soutsada, Chanhassen, MN 55317, US
WENDLAND, Randall, Cologne, MN 55322, US
DEWEY, James, D., Plymouth, MN 55442, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H04Q 1/14 → (51) **H04Q 1/02**

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 135 464 A1***
H04L 29/06 **H04M 3/56**

(25) En (26) En
(21) 08736913.8 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001242 09.04.2008
(87) WO 2008/122803 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 783431
18.07.2007 GB 0714016
(54) • *DIENSTAUFBAUARCHITEKTUR*
• *SERVICE ASSEMBLY ARCHITECTURE*

• *ARCHITECTURE D'ENSEMBLE DE SERVICES*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) BOLENE, David, William, Austin, Texas 78749, US
PARKHILL, David, Elliott, Louisville, Colorado 80027, US
GLYNN, Francis, Joseph, Boulder, Colorado 80304, US

(74) Cardus, Alan Peter, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

H04Q 7/00 → (51) **H04B 1/08**

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 135 465 A1***
G08B 5/22 **G06G 1/23**
G08G 1/23

(25) En (26) En
(21) 08705413.6 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2008/000020 16.01.2008
(87) WO 2008/111913 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 SG 200701823

(54) • *VERFAHREN ZUR ORTSBESTIMMUNG UND MOBILGERÄT*
• *A METHOD FOR LOCATION DETERMINATION AND A MOBILE DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'EMPLACEMENT ET DISPOSITIF MOBILE*

(71) AGIS Pte Ltd, 49 Jalan Pemimpin, Nr. 05-11 APS Industrial Building, Singapore 577203, SG

(72) GOH, Pong Chai, Singapore 639798, SG
LIM, Yik Chye, Sunny, Singapore 556524, SG

(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04L 1/00**

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 135 466 A1***

(25) En (26) En
(21) 07851371.0 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/006400 10.12.2007
(87) WO 2008/114922 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 KR 20070026296

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES MOBIL-SCHILDERDIENSTES UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR PROVIDING MOBILE SIGN POST SERVICE AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ SERVANT À CRÉER UN SERVICE DE PANNEAU INDICATEUR MOBILE ET SYSTÈME ASSOCIÉ*

(71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR

(72) LEE, Sang Yong, Seoul 122-843, KR
(74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via della Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

(51) **H04Q 7/26** (11) **2 135 467 A1***
H04B 15/00

(25) En (26) En

(21) 07835453.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/050870 20.11.2007
(87) WO 2008/127165 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 SE 0700901

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUM EINTEILEN VON ÜBERTRAGUNGSBETRIEBSMITTELN MIT VARIABLEN SCHUTZINTERVALLEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENTS FOR SCHEDULING TRANSMISSION RESOURCES WITH VARIABLE GUARD INTERVALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA PROGRAMMATION DE RESSOURCES DE TRANSMISSION AVEC DES INTERVALLES DE GARDE VARIABLES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HAARTSEN, JACOBUS Cornelis, NL-7772 Bg Hardenberg, NL
ASTELY, David, S-168 56 Bromma, SE
ABRAHAMSSON, Richard, S-752 33 Uppsala, SE

(74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 135 468 A1***
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 08709959.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050450 07.02.2008
(87) WO 2008/125991 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 735077

(54) • *MEHRFUNK-LEISTUNGSBEWUSSTES VERKEHRSMANAGEMENT*
• *MULTIRADIO POWER AWARE TRAFFIC MANAGEMENT*
• *GESTION DE TRAFIC MULTIRADIO SENSIBLE À LA PUISSANCE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) PERNU, Ville, FI-33720 Tampere, FI
YLÄNEN, Jussi, FI-37560 Lempäälä, FI
OKKER, Jani, FI-33580 Tampere, FI
REUNAMÄKI, Jukka, FI-33900 Tampere, FI
PALIN, Arto, FI-37830 Viiala, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 135 469 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719342.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000658 19.03.2008
(87) WO 2008/114130 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 19.03.2007 US 895614 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SETZEN EINES INTERVALLS DER DISKONTINUIERLICHEN KOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SETTING DISCONTINUOUS COMMUNICATION INTERVAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉGLAGE D'UN INTERVALLE DE COMMUNICATION DISCONTINUE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HUANG, Leping, Tokyo 112-0002, JP

DALSGAARD, Lars, 90230 Oulu, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 135 470 A2***
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 08744089.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057555 19.03.2008
(87) WO 2008/116022 2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 19.03.2007 US 895685 P
18.03.2008 US 50702
(54) • UPLINK-TAKTSTEUERUNG
• UPLINK TIMING CONTROL
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYNCHRONISATION DE LIAISON MONTANTE
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92121, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04Q 7/32 → (51) **H04L 25/02**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 471 A1***
H04Q 7/22

(25) En (26) En
(21) 07709465.4 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050072 06.02.2007
(87) WO 2008/097147 2008/33 14.08.2008
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INTRA-E-UTRAN-HANDOVER
• METHOD AND SYSTEM FOR INTRA-E-UTRAN HANDOVER
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME S'APPLIQUANT À UN TRANSFERT CELLULAIRE INTERNE E-UTRAN
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) OLSSON, Lars-Bertil, S-424 48 Angered, SE
ÅHLEN, Anders, S-718 35 Göteborg, SE
GUSTAVSSON, Roland, S-471 60 Myggenäs, SE
SUNDELL, Hans-Olof, S-475 21 Kalvsund, SE
(74) Ekwall, Peter, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 472 A1***

(25) En (26) En
(21) 07748389.9 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050228 10.04.2007
(87) WO 2008/123811 2008/42 16.10.2008
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON SIGNALISIERUNGSSPITZENLASTEN
• A METHOD AND A SYSTEM FOR MANAGING SIGNALING PEAK LOADS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE LA SIGNALISATION DE CHARGES DE POINTE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BLECKERT, Peter, S-752 31 Uppsala, SE
MOLANDER, Anders, S-582 28 Linköping, SE
SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE
(74) ÖSTRUP, Peter, S-587 50 Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 473 A1***

(25) En (26) En
(21) 08724334.1 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050388 03.04.2008
(87) WO 2008/127185 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 SE 0700900
(54) • INFORMATION ÜBER REFERENZSIGNAL-STRUKTUR FÜR NACHBARZELLENMESSUNGEN
• INFORMATION ON REFERENCE SIGNAL STRUCTURE FOR NEIGHBOURING CELL MEASUREMENTS
• INFORMATIONS SUR UNE STRUCTURE DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE POUR L'OBTENTION DE MESURES RELATIVES À DES CELLULES VOISINES
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE
ASTELY, David, S-168 56 Bromma, SE
DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 474 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726511.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002994 05.03.2008
(87) WO 2008/112126 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894066 P
18.06.2007 US 944695 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG EINES RESELEKTIONSTIMERS UND VON ZELLDIAGNOSTIKKRITERIEN SOWIE MELDUNG VON DEGRADIERTER SIGNALMESSUNG EINER AKTIVEN ZELLE
• METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING A RESELECTION TIMER AND CELL RANKING CRITERIA, AND REPORTING DEGRADED SIGNAL MEASUREMENT OF A SERVING CELL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE RÉGLER UN TEMPORISATEUR DE RESELECTION ET DES CRITÈRES DE CLASSEMENT DE CELLULES, ET DE RAPPORTER UNE MESURE DE SIGNAL DÉGRADÉ D'UNE CELLULE DE DESSERTE
(71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh Amman 11110, JO
(74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 475 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732379.6 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057283 17.03.2008
(87) WO 2008/113084 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895141 P
16.03.2007 US 895399 P
14.03.2008 US 48541
(54) • PICH-HS-TAKTUNG UND -BETRIEB
• PICH-HS TIMING AND OPERATION
• SYNCHRONISATION ET FONCTIONNEMENT DU PICH-HS
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GHOLMIEH, Aziz, San Diego, California 92121, US
GRILLI, Francesco, San Diego, California 92121, US
CHAPONNIERE, Etienne F., San Diego, California 92121, US
FLORE, Oronzio, San Diego, California 92121, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 476 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744413.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058328 26.03.2008
(87) WO 2008/118994 2008/40 02.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 26.03.2007 US 908055 P
26.03.2007 US 908120 P
26.03.2007 US 908047 P
25.03.2008 US 55076
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER WEITERLEITUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• APPARATUS AND METHOD OF PERFORMING A HANDOFF IN A COMMUNICATION NETWORK
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PAREKH, Nileshkumar J, San Diego, California 92121, US
KRASNYANSKIY, Maksim, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 477 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744511.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058524 27.03.2008
(87) WO 2008/124332 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 909931 P
26.03.2008 US 55981
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HF-KANALUMSCHALTUNG IN EINEM MEHR-FREQUENZNETZ
• METHODS AND APPARATUS FOR RF CHANNEL SWITCHING IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMUNICATION DE CANAUX RADIOFRÉQUENCE DANS UN RÉSEAU MULTIFRÉQUENCE
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121-1714, US
CHEN, An Mei, San Diego, California 92121-1714, US
LI, Linbo, San Diego, California 92121-1714, US
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego, California 92121-1714, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 135 478 A2***

(25) En (26) En
(21) 08746165.3 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/060693 17.04.2008
(87) WO 2008/131141 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 18.04.2007 US 912680 P
10.04.2008 US 100853

- (54) • **SCHNELLER WECHSEL VON SPEICHERZELLEN**
• **FAST SERVING CELL CHANGE**
• **CHANGEMENT RAPIDE DE CELLULE DE DESSERT**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MOHANTY, Bibhu P., San Diego, California 92121, US
GHOLMIEH, Aziz, San Diego, California 92121, US
YAVUZ, Mehmet, San Diego, California 92121, US
RAUBER, Peter H., San Diego, California 92121, US
KAPOOR, Rohit, San Diego, California 92121, US
SAMBHWANI, Sharad Deepak, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04R 1/00** (11) **2 135 479 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718662.3 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000816 10.03.2008
(87) WO 2008/110772 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 GB 0704581
04.05.2007 GB 0708673
10.09.2007 GB 0717604

- (54) • **TRAGBARES AUFZEICHNUNGSGERÄT UND -VERFAHREN**
• **PORTABLE RECORDING DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT PORTABLE**

(71) Tolson, David Christopher, Cuckoo Pit Farm Shipphay Lane Torquay, Devon TQ2 7DD, GB
(72) Tolson, David Christopher, Devon TQ2 7DD, GB
(74) Dutton, Erica L. G., Rosemount Pednor Vale Road, Chesham, Bucks HP5 2ST, GB

H04R 1/28 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 9/02** (11) **2 135 480 A1***
H04R 31/00

(25) En (26) En
(21) 08730252.7 (22) 20.02.2008

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

(86) US 2008/054411 20.02.2008
(87) WO 2008/103723 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 891169 P
(54) • **LAUTSPRECHER-MAGNETFLUSS-SAMMELSYSTEM**
• **LOUDSPEAKER MAGNETIC FLUX COLLECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE CAPTAGE DE FLUX MAGNÉTIQUE DE HAUT-PARLEUR**

(71) Harman International Industries, Inc., 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US
(72) DANOVI, Benny, Nashville, IN 47448, US
ROYSE, Eric, Indianapolis, IN 46220, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 135 481 A1***
H04R 1/28

(25) En (26) En
(21) 07727406.6 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/052933 27.03.2007
(87) WO 2008/116499 2008/40 02.10.2008
(54) • **HÖRGERÄT MIT ABLÖSBAREM MIKROFON**
• **HEARING DEVICE WITH DETACHABLE MICROPHONE**
• **DISPOSITIF D'ÉCOUTE À MICROPHONE DÉTACHABLE**

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) VONLANTHEN, Andi, 5453 Remetschwil, CH
GABATHULER, Bruno, CH-8712 Stäfa, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 135 482 A2***

(25) En (26) En
(21) 08715572.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000094 07.03.2008
(87) WO 2008/106975 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 07.03.2007 DK 200700345
07.03.2007 US 905733 P

- (54) • **SCHALLBEREICHERUNG FÜR TINNITUS-ABHILFE IN ABHÄNGIGKEIT DER SCHALLUMGEBUNGSKLASSIFIKATION**
• **SOUND ENRICHMENT FOR THE RELIEF OF TINNITUS IN DEPENDENCE OF SOUND ENVIRONMENT CLASSIFICATION**
• **ENRICHISSEMENT SONORE POUR LE SOULAGEMENT D'UN ACOUPHÈNE EN FONCTION D'UNE CLASSIFICATION D'ENVIRONNEMENT SONORE**

(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
(72) JENSEN, Ole, Dyrlynd, DK-2830 Virum, DK
HANSEN, Kim, Heegaard, DK-4000 Roskilde, DK
DEL BO, Luca, IT-20123 Milano, IT
(74) Hansen, Anders Sandgaard, et al, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK

H04R 31/00 → (51) **H04R 9/02**

H04W 40/00 → (51) **H04L 12/66**

H05B 3/86 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H05B 6/02** (11) **2 135 483 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745188.6 (22) 05.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059512 05.04.2008
(87) WO 2008/124655 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 US 910650 P
01.02.2008 US 25466

- (54) • **STROMGETRIEBENER WANDLER MIT IMPULSREGULATOR FÜR ELEKTRISCHE INDUKTIONSERWÄRMUNG, -SCHMELZUNG UND -RÜHRUNG**

• **CURRENT FED INVERTER WITH PULSE REGULATOR FOR ELECTRIC INDUCTION HEATING, MELTING AND STIRRING**
• **ONDULEUR ALIMENTÉ PAR COURANT QUI COMPORTE UN RÉGULATEUR D'IMPULSIONS POUR METTRE EN ŒUVRE DES OPÉRATIONS DE CHAUFFE, DE FUSION ET DE BRASSAGE PAR INDUCTION ÉLECTRIQUE**

(71) Inductotherm Corp., 10 Indel Avenue P.O. Box 157, Rancocas, New Jersey 08073, US
(72) FISHMAN, Oleg S., Maple Glen, Pennsylvania 19002, US
MORTIMER, John H., Little Egg Harbor Township, New Jersey 08057, US
CAO, Mike Maochang, Westampton, New Jersey 08060, US
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **H05B 6/02** (11) **2 135 484 A1***
H05B 6/26

(25) En (26) En
(21) 08745534.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059936 10.04.2008
(87) WO 2008/124840 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910916 P
(54) • **INTEGRIERTES PROZESSSTEUERUNGSSYSTEM FÜR MIT ELEKTRISCHER INDUKTION ARBEITENDE METALLSCHMELZÖFEN**

- **INTEGRATED PROCESS CONTROL SYSTEM FOR ELECTRIC INDUCTION METAL MELTING FURNACES**
• **SYSTEME DE COMMANDE DE TRAITEMENT INTÉGRÉ POUR FOURS POUR FUSION DE MÉTAUX PAR INDUCTION ÉLECTRIQUE**

(71) Inductotherm Corp., 10 Indel Avenue P.O. Box 157, Rancocas, New Jersey 08073, US
(72) MORTIMER, John H., Little Egg Harbor Township, New Jersey 08087, US
ARUANNO, Peter, Hammonton, New Jersey 08037, US
TABATABAEI, Emad, Voorhees, New Jersey 08043, US
PRABHU, Satyen N., Voorhees, New Jersey 08043, US
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

H05B 6/02 → (51) **H05B 6/40**

H05B 6/26 → (51) **H05B 6/02**

(51) **H05B 6/40** (11) **2 135 485 A1***
H05B 6/02 **C21D 1/10**

(25) De (26) De
(21) 08734444.6 (22) 27.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000515 27.03.2008
- (87) WO 2008/116459 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 DE 102007015314
- (54) • **INDUKTOR ZUM INDUKTIONSHÄRTEN VON METALLISCHEN, STABFÖRMIGEN ZAHNSTANGEN**
- **INDUCTOR FOR INDUCTOR HARDENING OF METAL, ROD-SHAPED TOOTHED RACKS**
- **INDUCTEUR POUR LA TREMPÉ PAR INDUCTION DE CRÉMAILLÈRES MÉTALLIQUES EN FORME DE BARRE**
- (71) EFD Induction GmbH, Lehener Strasse 91, 79106 Freiburg, DE
- (72) MARKEGAARD, Leif, N-3727 Skien, NO
- (74) Goy, Wolfgang, et al, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

H05B 33/02 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 135 486 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731105.6 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055474 29.02.2008
- (87) WO 2008/109425 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 713558
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER LEUCHTDIODE**
- **METHOD AND APPARATUS FOR DRIVING A LIGHT EMITTING DIODE**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE**
- (71) Lighting Science Group Corporation, 2100 McKinney Avenue, Suite 1515, Dallas, TX 75201, US
- (72) GARRITY, Paul J., Rockwall, Texas 75087, US
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, 50968 Köln, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 135 487 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08743813.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056739 12.03.2008
- (87) WO 2008/112822 2008/38 18.09.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 12.03.2007 US 894295 P
- (54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT AUS EINEM PHASENMODULIERTEN SIGNAL BESTIMMTEN KONTROLLDATEN FÜR LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR**
- **LIGHTING SYSTEM WITH POWER FACTOR CORRECTION CONTROL DATA DETERMINED FROM A PHASE MODULATED SIGNAL**
- **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC DONNÉES DE COMMANDE DE CORRECTION DE FACTEUR DE PUISSANCE DÉTERMINÉES À PARTIR D'UN SIGNAL MODULÉ EN PHASE**
- (71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
- (72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H05B 33/08 → (51) **F21K 7/00**

H05B 33/10 → (51) **H01L 29/786**

H05B 33/12 → (51) **H01L 29/786**

H05B 33/14 → (51) **H01L 51/54**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 135 488 A2***
- G01R 22/06** **H02J 13/00**
- G01R 21/133**
- (25) En (26) En
- (21) 08742034.5 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003131 10.03.2008
- (87) WO 2008/112181 2008/38 18.09.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 09.03.2007 US 906059 P
- 07.03.2008 US 44672
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GRAFISCHEN ANZEIGE VON ENERGIEVERBRAUCH UND EINSPARUNG**
- **SYSTEM AND METHOD FOR GRAPHICALLY DISPLAYING ENERGY CONSUMPTION AND SAVINGS**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT L’AFFICHAGE GRAPHIQUE DE CONSOMMATION ET D’ÉCONOMIES D’ÉNERGIE**
- (71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (72) ROWBOTTOM, Ian, Chalfont, Pennsylvania 18914, US
- JACOB, Joe, Macungie, Pennsylvania 18062, US
- JACOBY, Elliot G., Jr., Glenside, Pennsylvania 19038, US
- SPIRA, Joel S., Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 135 489 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08742675.5 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004571 08.04.2008
- (87) WO 2008/124159 2008/42 16.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 09.04.2007 US 733093
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES EINSTELLBAREN VORSCHALTFAKTORS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING ADJUSTABLE BALLAST FACTOR**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FOURNIR UN FACTEUR DE BALLAST RÉGLABLE**
- (71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- (72) CHITTA, Venkatesh, Central Valley, Pennsylvania 18034, US
- MACADAM, Russell, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US
- WALMA, Kenneth D., Jr., Philadelphia, Pennsylvania 19127, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 135 490 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719616.8 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050855 10.03.2008
- (87) WO 2008/110973 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 EP 07104045

- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BELEUCHTUNG EINES RAUMS ENTSPRECHEND EINEM AUF EINE PROJEKTIONS-OBERFLÄCHE PROJIZIERTEN BILD**
- **METHOD OF CONTROLLING THE LIGHTING OF A ROOM IN ACCORDANCE WITH AN IMAGE PROJECTED ONTO A PROJECTION SURFACE**
- **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L’ÉCLAIRAGE D’UNE PIÈCE EN FONCTION D’UNE IMAGE PROJÉTÉE SUR UNE SURFACE DE PROJECTION**
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WENDT, Matthias, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05C 1/04** (11) **2 135 491 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761819.5 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000111 30.01.2008
- (87) WO 2008/110684 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 07.02.2007 FR 0700875
- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTROZAUNS**
- **METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC FENCE**
- **PROCEDE DE CONTROLE D’UN ELECTRIFICATEUR DE CLOTURE ELECTRIQUE**
- (71) Lacme Holding (société Anonyme), 12 Avenue du Général Leclerc, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (72) HAMM, Valéry, F-72200 La Fleche, FR
- MULET-MARQUIS, Yves, F-49770 La Meignanne, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **H05G 1/64** (11) **2 135 492 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731296.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055721 03.03.2008
- (87) WO 2008/109565 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 683535
- (54) • **FÜR ZAHNÄRZTLICHE ANWENDUNGEN ANGEPASSTER KOMPAKTER CMOS-BASIERTER RÖNTGENDETEKTOR**
- **COMPACT CMOS-BASED X-RAY DETECTOR ADAPTED FOR DENTAL APPLICATIONS**
- **DÉTECTEUR À RAYONS X COMPACT BASÉ SUR UN CMOS ADAPTÉ POUR LES APPLICATIONS DENTALES**
- (71) Fairchild Imaging, INC., 1801 McCarthy Blvd. Milpitas, CA 95035, US
- (72) LIU, XinQiao, Mountain View, CA, US
- FOWLER, Boyd, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 135 493 A1***
- H01J 37/32**
- (25) En (26) En

- (21) 08738134.9 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2008/000043 10.04.2008
- (87) WO 2008/126068 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 IE 20070259 12.12.2007 IE 20070897
- (54) • PLASMASYSTEM
• A PLASMA SYSTEM
• SYSTEME A PLASMA
- (71) University of Limerick, Plassey Technological Park, Limerick, IE
- (72) FORDE, Edward, County Cork, IE
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

H05K 1/03 → (51) **H05K 3/46**

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 135 494 A1***
H05K 3/00 **H05K 1/03**
- (25) De (26) De
- (21) 07722065.5 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/000505 19.03.2007
- (87) WO 2008/113304 2008/39 25.09.2008
- (54) • ELEKTRISCHE LEITERBAHNEN ENTHALTENDE PANEEL-VORRICHTUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• PANEL DEVICES COMPRISING ELECTRIC CIRCUIT BOARDS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• DISPOSITIFS DE PANNEAUX COMPORTANT DES PISTES CONDUCTRICES ÉLECTRIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (71) Buhmann, Robert, Im Unteren Feld 10, 88239 Wangen, DE
- (72) WIESCHERMANN, Jochen, 88682 Salem, DE
- (74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleißheim, DE

H05K 5/00 → (51) **F16H 61/00**

H05K 5/06 → (51) **H01H 9/04**

H05K 7/14 → (51) **H05K 7/20**

H05K 7/18 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 135 495 A1***
G06F 1/20
- (25) De (26) De
- (21) 08706390.5 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000092 07.03.2008
- (87) WO 2008/110023 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 CH 3822007
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABFÜHREN VON WÄRME BEI COMPUTERARBEITSPLÄTZEN
• METHOD AND DEVICE FOR HEAT REMOVAL AT COMPUTER WORKSTATIONS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉVACUER DE LA CHALEUR POUR DES POSTES DE TRAVAIL D'ORDINATEUR
- (71) UL TECH AG, Andhausen, 8572 Berg, CH
- (72) AEBERHARD, Max, CH-8572 Andhausen, CH

- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **H05K 7/20** (11) **2 135 496 A1***
H05K 7/14 **H05K 7/18**
H02B 1/01

- (25) De (26) De
- (21) 08715777.2 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001145 15.02.2008
- (87) WO 2008/110245 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 DE 102007012949 10.10.2007 DE 102007048640
- (54) • SCHALTSCHRANK ZUR AUFNAHME ELEKTRONISCHER SYSTEMKOMPONENTEN
• CONTROL BOX FOR RECEIVING ELECTRONIC SYSTEM COMPONENTS
• ARMOIRE DE COMMANDE DESTINÉE AU LOGEMENT DE COMPOSANTS DE SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES
- (71) Schäfer Werke GmbH, Pfannenbergstrasse 1, 57290 Neunkirchen, DE
- (72) MEIKE, Klaus, 57234 Wilnsdorf-Rinsdorf, DE WELLES, Wolfgang, 57548 Kirchen, DE ECKL, Erwin, 57548 Kirchen-Wehbach, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihlske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

I.1(2)

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
• European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
• Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

- (51) **A01B 45/04** (11) **2 135 497 A1**
A01G 1/00 **E01C 13/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09163118.4 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 SE 0801443
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Handhabung eines Kunstrasens auf einer Grundlage
• Apparatus and method for handling an artificial turf arranged on a base
• Appareil et procédé de manipulation d'un gazon artificiel agencé sur un support
- (71) Sydvac, P.O. Box 100, 247 22 Södra Sandby, SE
- (72) Jönsson, Ingemar, 247 22, Södra Sandby, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A01B 79/00** (11) **2 135 498 A1**
G01C 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 08158693.5 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Navigation eines landwirtschaftlichen Fahrzeuges und landwirtschaftliches Fahrzeug
• A method of navigating an agricultural vehicle and an agricultural vehicle
• Procédé de navigation d'un véhicule agricole et véhicule agricole
- (71) AGROCOM GmbH & Co. Agrarsystem KG, Postdamer Strasse 211, 33719 Bielefeld, DE
- (72) Madsen, Tommy Ertbølle, DK-2830, VIRUM, DK Blas, Morten Rufus, DK-2200, COPENHAGEN N, DK
- (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **A01D 41/12** (11) **2 135 499 A1**
A01F 12/46

- (25) En (26) En
- (21) 09162303.3 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 US 140500
- (54) • Arbeitsmaschine und Entladesystem zum Entladen eines landwirtschaftlichen Produkts von einer Arbeitsmaschine
• Work machine and unloading system for unloading an agricultural product from a work machine
• Machine de travail et système de déchargement pour décharger un produit agricole d'une machine de travail
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Coers, Bruce A., Hillsdale, IL 61257, US Burke, Daniel J., Cordova, IL 61242, US Mackin, Ryan P., Milan, IL 61264, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 43/00** (11) **2 135 500 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09155958.3 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.06.2008 DE 102008028859
- (54) • Selbstfahrendes Erntefahrzeug für technisch zu nutzendes Erntegut
• Self-driving harvester for crops to be used technically
• Récolteuse automobile pour la récolte technique
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Weigelt, Dr. Horst, 33330, Gütersloh, DE

(51) **A01D 43/10** (11) **2 135 501 A1**
B60W 10/08 **B60W 10/30**

- (25) En (26) En
- (21) 09162302.5 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 US 140456

- (54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine mit Doppelmotoren und elektrischer Energiekupplung*
- *Agricultural harvester with dual engines and electrical power coupling*
- *Moissonneuse agricole avec moteurs doubles et couplage d'alimentation électrique*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Sheidler, Alan D., Moline, IL 61265, US
Stahlhut, Ronnie D., Bettendorf, IA 52722, US
- Shoemaker, Jim M., Bettendorf, IA 52722, US
- Mackin, Ryan P., Milan, IL 61264, US
- Burke, Daniel J., Cordova, IL 61242, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 75/28** (11) **2 135 502 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162734.9 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 141461
- (54) • *Siebkasteneigungskontrolle*
- *Cleaning shoe tilt control*
- *Contrôle d'inclinaison de crible*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Talbi, Aziz, Davenport, IA 52807, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 12/46 → (51) **A01D 41/12**

A01G 1/00 → (51) **A01B 45/04**

A01G 9/14 → (51) **B32B 27/18**

A01G 13/02 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **A01H 1/00** (11) **2 135 503 A1**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721007.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053558 28.02.2008
- (87) WO 2008/105508 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007049161
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE VERBESSERUNG DER TRANSFORMATIONSEFFIZIENZ BEI PFLANZEN, UMFASSEND EINEN COKULTURSCHRITT FÜR DIE KULTIVIERUNG VON PFLANZENGEWEBE IN CO-KULTURMEDIUM ENTHALTEND 3,6-DICHLOR-O-ANISSÄURE*
- *METHOD FOR IMPROVEMENT OF EFFICIENCY OF TRANSFORMATION IN PLANT, COMPRISING CO-CULTURE STEP FOR CULTURING PLANT TISSUE IN CO-CULTURE MEDIUM CONTAINING 3,6-DICHLORO-o-ANISIC ACID*
- *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ DE LA TRANSFORMATION DANS UNE PLANTE, COMPRENANT UNE ÉTAPE DE CO-CULTURE POUR METTRE EN CULTURE UN TISSU VÉGÉTAL DANS UN MILIEU DE CO-CULTURE COMPRENANT DE L'ACIDE 3,6-DICHLORO-o-ANISIQUE*
- (71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) ISHIDA, Yuji, Iwata-shi Shizuoka 438-0802, JP

- HIEI, Yukoh, Iwata-shi Shizuoka 438-0802, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **A01H 5/00** (11) **2 135 504 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172695.0 (22) 10.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 07.10.1999 US 158027 P
30.12.1999 US 173564 P
- (54) • *Nichttransgene, herbizidresistente Pflanzen*
- *Non-transgenic herbicide resistant plants*
- *Plantes non transgéniques résistantes aux herbicides*
- (71) Valigen (US), Inc., 300 Pheasant Run, Newtown, PA 18940, US
- (72) Beetham, Peter R, Carlsbad, CA 92009, US
Avisar, Patricia L, East Brunswick, NJ 08816, US
Walker, Keith A, San Diego, CA 92130, US
Metz, Richard A, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
- (62) 00970716.7 / 1 223 799

- (51) **A01K 1/01** (11) **2 135 505 A2**
- (25) NI (26) En
- (21) 09162835.4 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 NL 1035592
- (54) • *Vorrichtung zur Entmistung eines Spaltenbodens*
- *Device for removing manure from a grid floor*
- *Dispositif pour évacuer le fumier d'un caillebotis*
- (71) Metal Inventions Holland B.V., Logistiekweg 24, 7007 CJ Doetinchem, NL
- (72) Ebbers, Lucas, 7007 CJ, Doetinchem, NL
Ebbers, Johan Martin Wilhelmus, 7007 CJ, Doetinchem, NL
- (74) Bakker, Hendrik, et al, Octrooibureau Mink B. V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL

- (51) **A01K 63/06** (11) **2 135 506 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158497.1 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Temperatursteuervorrichtung für ein Aquarium*
- *Temperature Control Device for Aquarium*
- *Dispositif de contrôle de température pour aquarium*
- (71) Sinn Long Development Co., Ltd., 1F., No. 55, Jhengyi Road Yunlin County, Huwei Township 632, TW
- (72) TSAI, Hsueh-Lee, 632, Huwei Township, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01K 67/027 → (51) **A61K 38/17**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

A01K 93/02 → (51) **H04N 7/18**

A01K 97/00 → (51) **H04N 7/18**

A01K 97/12 → (51) **H04N 7/18**

A01N 25/12 → (51) **A01N 43/80**

A01N 25/14 → (51) **A01N 43/80**

- (51) **A01N 31/02** (11) **2 135 507 A1**
A01N 37/36 **A01N 59/16**
A01P 3/00 **A61K 31/045**
A61K 31/191 **A61K 31/194**
A61K 31/315 **A61L 2/18**
A61P 31/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721254.4 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/053834 04.03.2008
- (87) WO 2008/11429 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007059991
- (54) • *DESINFektionsMITTEL*
- *DISINFECTANT*
- *DÉSINFECTANT*
- (71) Maruishi Pharmaceutical Co., Ltd., 3-5 Fushimi-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0044, JP
- (72) OKAMOTO, Kazuki, Osaka-shi Osaka 538-0042, JP
OKUNISHI, Junji, Osaka-shi Osaka 538-0042, JP
NISHIHARA, Yutaka, Osaka-shi Osaka 538-0042, JP
SETO, Masahiko, Osaka-shi Osaka 538-0042, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

A01N 33/18 → (51) **A01N 43/80**

A01N 37/36 → (51) **A01N 31/02**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/56 → (51) **C07D 403/04**

- (51) **A01N 43/80** (11) **2 135 508 A1**
A01N 25/12 **A01N 25/14**
A01N 33/18 **A01N 43/54**
A01N 47/30 **A01N 47/36**
A01P 13/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720391.5 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000505 10.03.2008
- (87) WO 2008/114493 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007067874
- (54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
- *HERBICIDE COMPOSITION*
- *COMPOSITION HERBICIDE*
- (71) Kumiai Chemical Industry CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0008, JP
- (72) OHNO, Shuji, Tokyo 110-0008, JP
FUJINAMI, Makoto, Tokyo 110-0008, JP
YAMAJI, Yoshihiro, Tokyo 110-0008, JP
HANAI, Ryo, Tokyo 110-0008, JP
IKEUCHI, Toshihiro, Tokyo 110-0008, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 47/30 → (51) **A01N 43/80**

A01N 47/36	→ (51)	A01N 43/80
A01N 59/16	→ (51)	A01N 31/02
A01P 3/00	→ (51)	A01N 31/02
A01P 13/00	→ (51)	A01N 43/80
(51) A21B 1/48	(11) 2 135 509 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08011161.0	(22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Ofen und Verfahren zur Steuerung des Luftstroms über die Gurtbreite in einem Spiralofen</i>		
• <i>Oven and process to control the air-flow over the belt width in a spiral oven</i>		
• <i>Four et procédé de contrôle du débit d'air sur la largeur d'une courroie dans un four à spirale</i>		
(71) CFS Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL		
(72) Kuenen, Hendrikus Antonius Jacobus, 5825 DA Overloon, NL		
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE		
A22C 9/00	→ (51)	A23B 4/28
(51) A23B 4/28	(11) 2 135 510 A1	
A22C 9/00		
(25) De	(26) De	
(21) 09450118.6	(22) 15.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 19.06.2008 AT 9892008		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Einbringen von Lake in stückige Lebensmittelprodukte</i>		
• <i>Method and device for introducing brine in particulate food products</i>		
• <i>Procédé et dispositif pour l'introduction de la saumure dans un produit alimentaire particulier</i>		
(71) Inject Star Pökelfmaschinen Gesellschaft m.b. H, Industriestraße 18, 2201 Hagenbrunn, AT		
(72) Kejik, Reinhold, 2201 Gerasdorf, AT		
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT		
(51) A23C 11/04	(11) 2 135 511 A1	
A23C 19/055		
(25) Es	(26) En	
(21) 08750384.3	(22) 13.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) ES 2008/000141 13.03.2008		
(87) WO 2008/113877 2008/39 25.09.2008		
(30) 16.03.2007 ES 200700710		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR SUBSTITUTION GESÄTIGTER MILCHFETTE MIT NICHTHYDRIERTEN PFLANZENÖLEN</i>		
• <i>METHOD FOR SUBSTITUTING SATURATED MILK FATS WITH NON-HYDROGENATED VEGETABLE OILS</i>		
• <i>PROCÉDÉ DE SUBSTITUTION DES GRAISSES SATURÉES DU LAIT PAR DES HUILES VÉGÉTALES NON HYDROGÉNÉES</i>		
(71) Universidad Politécnica de Madrid, C/ Ramiro de Maeztu 7, 28040 Madrid, ES		
(72) ENAMORADO SOLANES, Rafael, E-28040 Madrid, ES		
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, E-28001 Madrid, ES		

A23C 19/055	→ (51)	A23C 11/04
A23K 1/16	→ (51)	A61K 31/36
(51) A23L 1/00	(11) 2 135 512 A1	
A23L 2/00	A61K 8/365	
A61K 9/08	A61K 31/19	
A61K 31/216	A61K 31/353	
A61K 47/12		
(25) De	(26) De	
(21) 08158574.7	(22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Zusammensetzung auf der Basis von Apfelsäure, Kaffeesäure, einem Flavan-3-ol und einem Anthocyan und ihre Verwendung in Lebensmitteln und Medizin</i>		
• <i>Compound based on malic acid, caffeic acid, a flavan-3-ol and an anthocyan and its use in food and medicine</i>		
• <i>Composition à base d'acide malique, d'acide de café, de flavane-3-ol et d'un anthocyan et leur utilisation dans des produits alimentaires et en médecine</i>		
(71) Muin, Ali, Dr., An der Eisteichen 4-6, 1120 Wien, AT		
(72) Muin, Ali, Dr., 1120 Wien, AT		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
A23L 1/00	→ (51)	A61K 36/45
A23L 1/0522	→ (51)	C08B 31/00
(51) A23L 1/22	(11) 2 135 513 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08158662.0	(22) 20.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Geschmacksverstärkende Verbindung</i>		
• <i>Taste enhancing compound</i>		
• <i>Composé améliorant le goût</i>		
(71) Firmenich S.A., Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH		
(72) Hofmann, Thomas, 85375 Neufharn, DE Schwarz, Bernd, 46514 Schermbeck, DE		
(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH		
(51) A23L 1/22	(11) 2 135 514 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08158663.8	(22) 20.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Geschmacksverstärkende Verbindung</i>		
• <i>Taste enhancing compound</i>		
• <i>Composé améliorant le goût</i>		
(71) Firmenich S.A., Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P.O. box 239, 1211 Geneva 8, CH		
(72) Hofmann, Thomas, 85375 Neufharn, DE Schwarz, Bernd, 46514 Schermbeck, DE		
(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH		
(51) A23L 1/226	(11) 2 135 515 A1	
C07C 43/23		
(25) En	(26) En	
(21) 08158659.6	(22) 20.06.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Geschmacksverstärkende Verbindung</i>		
• <i>Taste enhancing compound</i>		
• <i>Composé améliorant le goût</i>		
(71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH		
(72) Hofmann, Thomas, 85375, NEUFAHRN, DE Schwarz, Bernd, 46514, SCHERMBECK, DE		
(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Route des Jeunes 1 P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH		
(51) A23L 1/226	(11) 2 135 516 A1	
C07C 271/00	C07C 275/00	
C07C 279/00	C07C 333/00	
C07C 335/00		
(25) De	(26) De	
(21) 09162075.7	(22) 05.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 13.06.2008 US 61273 P		
(54) • <i>Neo-Menthyl derivative als Geschmacksstoffe</i>		
• <i>Neo-menthyl derivatives as flavourings</i>		
• <i>Néo-dérivés de menthyle en tant qu'arômes artificiels</i>		
(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE		
(72) Ley, Jakob Peter, 37603, Holzminden, DE Oertling, Heiko, 37603, Holzminden, DE Backes, Michael, 37603, Holzminden, DE Vössing, Tobias, 37688, Beverungen, DE		
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE		
(51) A23L 1/30	(11) 2 135 517 A1	
A61K 36/53	A61P 19/00	
(25) En	(26) En	
(21) 09172445.0	(22) 10.12.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(30) 11.12.2001 EP 01204838		
(54) • <i>Zusammensetzung für die Förderung des Knochenwachstums und die Erhaltung der Knochen</i>		
• <i>Composition for promotion of bone growth and maintenance of bone health</i>		
• <i>Composition pour la promotion de la croissance osseuse et la conservation de la santé osseuse</i>		
(71) Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, CH		
(72) Offord- Cavin, Elizabeth, CH-1041, Poliez-PITTET, CH		
Federici, Ermanno, Oxford, OX3 7NP, GB Lemaure, Bernard, F37000, Tours, FR Courtois, Didier, F37550, St Avertin, FR		
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB		
(62) 02805314.8 / 1 455 601		
A23L 1/30	→ (51)	A61K 31/36
A23L 1/302	→ (51)	A61K 45/06
A23L 2/00	→ (51)	A23L 1/00
(51) A43B 1/00	(11) 2 135 518 A1	
A43B 17/00	A43B 19/00	
A43B 23/07		
(25) De	(26) De	
(21) 08010875.6	(22) 16.06.2008	

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

AL BA MK RS

(54) • *Schuh und Einlegesohle hierfür*

• *Shoe and insole for said shoe*

• *Chaussure et semelle correspondante*

(71) Ingo Pietsch GmbH & Co. KG, Robert-Koch-
Strasse 7-9, 33813 Oerlinghausen, DE

(72) Pietsch, Wolf-Rüdiger, 33161 Hövelhof, DE

(74) Dreiss, Patentanwältin Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

A43B 17/00 → (51) **A43B 1/00**

A43B 19/00 → (51) **A43B 1/00**

A43B 23/07 → (51) **A43B 1/00**

A44B 18/00 → (51) **B60C 5/14**

A44C 15/00 → (51) **G02C 11/02**

(51) **A44C 17/02** (11) **2 135 519 A1**

(25) En (26) En

(21) 08158433.6 (22) 17.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fassung für abnehmbares Zierelement und
eine solche Fassung aufweisendes
Schmuckstück*

• *Jewelry setting for detachable ornament
and jewelry comprising such setting*

• *Dispositif de sertissage pour ornement
amovible et bijou comportant un tel
dispositif de sertissage*

(71) Wachtmeister, Ms Marie-Ann, Trollebergs
Gard, 24561 Staffanstorp, SE

(72) Wachtmeister, Ms Marie-Ann, 24561 Staf-
fanstorp, SE

(74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mail-
box 550, 114 11 Stockholm, SE

(51) **A45C 5/14** (11) **2 135 520 A2**
A45C 13/38

(25) En (26) En

(21) 09162978.2 (22) 17.06.2009

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

(30) 18.06.2008 JP 2008159798

(54) • *Beutel auf Rollen*

• *Bag on casters*

• *Sac sur roulettes*

(71) Swany Corporation, 981, Matsubara, Higa-
shikagawa-shi, Kagawa, JP

(72) Miyoshi, Etsuo, Higashikagawa-shi, Kagawa,
JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A45C 13/00** (11) **2 135 521 A1**

(25) En (26) En

(21) 09007878.3 (22) 16.06.2009

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

(30) 16.06.2008 US 61987 P

31.10.2008 US 262522

(54) • *Geldpaketsicherheit während des Trans-
sports durch eine Bargeldlieferkette*

• *Monetary package security during trans-
port through cash supply chain*

• *Sécurité d'emballage monétaire durant le
transport par une chaîne d'approvisionne-
ment en liquidités*

(71) BANK OF AMERICA CORPORATION, 101
South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US

(72) Nichols, Michelle, Charlotte, North Carolina
28255, US

Atwood, Todd, Charlotte, North Carolina

28255, US

Heddleson, James, Charlotte, North Carolina
28255, US

(74) Mon, Felix, Charlotte, North Carolina 28255,
US

(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A45C 13/38 → (51) **A45C 5/14**

(51) **A45D 2/00** (11) **2 135 522 A1**

(25) En (26) En

(21) 09163014.5 (22) 17.06.2009

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

(30) 18.06.2008 GB 0811174

(54) • *Haarwerkzeug mit einem Vibrationsbauteil*

• *Hair tool with vibrating member*

• *Outil pour cheveux avec un élément vibrant*

(71) Hair Tools Limited, Head Jog House Neth-
erfield Road, Ravensthorpe Dewsbury,
Wakefield WF13 3JY, GB

(72) Choi, Young Man, 401-040, Korea, KR

(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A45D 34/02** (11) **2 135 523 A1**
B05D 5/06 **B05D 7/22**
C03C 17/00 **C03C 17/30**
A45D 34/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 09162515.2 (22) 11.06.2009

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

(30) 15.12.2008 FR 0807039

16.06.2008 FR 0803351

(54) • *Dekorationsverfahren eines durchsichtigen
oder lichtdurchlässigen Flakons*

• *Method for decorating a transparent or
translucent flask*

• *Procédé de décoration d'un flacon trans-
parent ou translucide*

(71) Verrieres du Courval, BP n° 60101, 80140
Senarpont, FR

(72) Gourde, Armel, 80220, GAMACHES, FR

Clark, Jonathan, 80132, LE TITRE, FR

(74) Gasquet, Denis, Les Pléiades no. 24C, Park
Nord-Annecey, 74370 Metz-Tessy, FR

A45D 34/04 → (51) **A45D 40/00**

(51) **A45D 40/00** (11) **2 135 524 A1**
A45D 34/04 **A45D 40/26**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09162856.0 (22) 16.06.2009

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

(30) 20.06.2008 FR 0803464

(54) • *Verpackung für ein kosmetisches Produkt*

• *Packaging for a cosmetic product*

• *Conditionnement pour produit cosmétique*

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Thiébaud, Laure, 92110, CLICHY, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(51) **A45D 40/26** (11) **2 135 525 A2**
A61K 8/18

(25) Fr (26) Fr

(21) 09162143.3 (22) 08.06.2009

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

(30) 10.06.2008 FR 0853853

(54) • *Wimpernschmink- und Pflegeset*

• *Eye lash make-up and/or care kit*

• *Ensemble de maquillage et/ou de soin des
cils*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Jager Lezer, Nathalie, 91370, Verrieres-le-
Buisson, FR

(74) Bernardi Tedesco, Céline Michèle Claude,
L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665
Asnieres-sur-Seine Cedex, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 40/00**

(51) **A46B 3/04** (11) **2 135 526 A1**
A46B 7/00 **A46D 3/00**
B29C 45/14

(25) De (26) De

(21) 09007715.7 (22) 10.06.2009

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

(30) 20.06.2008 DE 102008029499

(54) • *Bürste, insbesondere Zahnbürste und Ver-
fahren zu deren Herstellung*

• *Brush, in particular tooth brush and
method for its production*

• *Brosse, en particulier brosse à dents et son
procédé de fabrication*

(71) M + C Schiffer GmbH, Industriestrasse 4,
53577 Neustadt-Wied, DE

(72) Jüntgen, Tim, Dr.-Ing., 53578 Windhagen,
DE

Buchholz, Erwin, 53567 Asbach, DE
Weißenfels, Jürgen, 57632 Kescheid/Püsc-
heid, DE

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

(51) **A46B 5/06** (11) **2 135 527 A1**
A46B 9/04

(25) De (26) De

(21) 08158679.4 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Profilkörper zur Zahnreinigung*

• *Profile body for cleaning teeth*

• *Corps profilé destiné au nettoyage des
dents*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE

Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße
1, 37603 Holzminden, DE

(72) Niesten, Meike, Dr., 51061 Köln, DE

Hofacker, Steffen, Dr., 51519 Odenthal, DE

Rische, Thorsten, Dr., 59423 Unna, DE

Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE

A46B 7/00 → (51) **A46B 3/04**

A46B 9/04 → (51) **A46B 5/06**

A46D 3/00 → (51) **A46B 3/04**

A47C 7/38 → (51) **B60N 2/48**

A47C 31/02 → (51) B62J 1/12	
(51) A47D 1/00 (11) 2 135 528 A1	(25) En (26) En
(21) 09008072.2 (22) 19.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 19.06.2008 US 74129 P 25.08.2008 US 91724 P 28.12.2008 US 140973 P 24.02.2009 US 154774 P	
(54) • <i>Kindersitz mit Sicherheitsgurtverstaueungsanordnung</i> • <i>Child seat having safety belt storage assembly</i> • <i>Siège enfant doté d'un ensemble de stockage de ceinture de sécurité</i>	
(71) Wonderland Nurserygoods Hong Kong Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building, 8 Wing Kut Street, Central Hong Kong, CN	
(72) Hu, Jun-Jie, Hong Kong, HK Hu, Wen-Ou, Hong Kong, HK Guo, Zheng-Wen, Hong Kong, HK	
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pfligersheimer Strasse 20, 81543 München, DE	
<hr/>	
(51) A47F 5/00 (11) 2 135 529 A1 A47F 7/16	(25) En (26) En
(21) 08252867.0 (22) 28.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 17.06.2008 US 140419	
(54) • <i>Aufhängevorrichtung mit Doppelratschen-Gleitklemmbacken</i> • <i>Hanger with double ratcheting sliding-jaw clamps</i> • <i>Cintre doté de doubles pinces à mâchoire pivotante à cliquet</i>	
(71) MacNeil, David F., 2435 Wisconsin Street, Downers Grove, Illinois 60515, US	
(72) Masanek, Frederick W., Jr., Barrington Illinois 60010, US	
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
<hr/>	
(51) A47F 5/01 (11) 2 135 530 A2	(25) Fr (26) Fr
(21) 09290428.3 (22) 10.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 18.06.2008 FR 0803398	
(54) • <i>Gestell mit herausstehenden Ansatzstücken</i> • <i>Display unit with projecting end fittings</i> • <i>Présentoir à embouts en saillie</i>	
(71) Monnerie, Véronique, Chemin de la Rivierie, 45290 Varennes-Changy, FR	
Thoer, Jean-Philippe, Chemin de la Rivierie, 45290 Varennes-Changy, FR	
(72) Monnerie, Véronique, 45290 Varennes-Changy, FR	
Thoer, Jean-Philippe, 45290 Varennes-Changy, FR	
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR	
<hr/>	
A47F 7/00 → (51) B65D 73/00	
<hr/>	
A47F 7/16 → (51) A47F 5/00	

(51) A47G 23/06 (11) 2 135 531 A1	(25) De (26) De
(21) 08004253.4 (22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Serviertablett mit im Rastermass angeordneten Vertiefungen (Faechern) und herausnehmbaren Einsaetzen</i> • <i>Multi compartment food service tray with removable inserts</i> • <i>Plateau de service multi-compartment avec des inserts amovibles</i>	
(71) Korner, Michael, Luetjenbroder Weg 17, 23774 Heiligenhafen, DE	
(72) Korner, Michael, 23774 Heiligenhafen, DE	
<hr/>	
(51) A47J 27/04 (11) 2 135 532 A1	(25) En (26) En
(21) 08011096.8 (22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Lebensmittelverarbeiter</i> • <i>Food processor</i> • <i>Robot-mixeur</i>	
(71) Grifé de Pascual, José Manuel, C/. Sant Elias 34, 08034 Barcelona, ES	
(72) Grifé de Pascual, José Manuel, 08034 Barcelona, ES	
(74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Balmes 174 4 ^a 2 ^a , 08006 Barcelona, ES	
<hr/>	
A47J 31/00 → (51) A47J 43/08	
<hr/>	
(51) A47J 31/06 (11) 2 135 533 A2 A47J 31/36	(25) De (26) De
(21) 09163071.5 (22) 18.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 19.06.2008 DE 102008029222	
(54) • <i>Kaffeebrühverfahren sowie Kaffeemaschine</i> • <i>Coffee brewing method and coffee machine</i> • <i>Procédé d'infusion de café et machine à café</i>	
(71) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN	
(72) Meuer, Jens Martin, 47269 Duisburg, DE	
(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE	
<hr/>	
(51) A47J 31/36 (11) 2 135 534 A1	(25) Fr (26) Fr
(21) 09162722.4 (22) 15.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 19.06.2008 FR 0854068	
(54) • <i>Elektrohaushaltsgerät zur Herstellung von Getränken mit zwei Ausgussköpfen</i> • <i>Household appliance for producing beverages with two infusion heads</i> • <i>Appareil électroménager de production de boissons à deux têtes d'infusion</i>	
(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR	
(72) Diore, Christian, 14610 CAIRON, FR	
Turpin, Romain, 14210 SAINT HONORINE DU FAY, FR	
Launay, Gérard, 14190 CAUVICOURT, FR	

(74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR	
<hr/>	
A47J 31/36 → (51) A47J 31/06	
<hr/>	
A47J 36/26 → (51) A47J 43/08	
<hr/>	
A47J 43/046 → (51) A47J 43/08	
<hr/>	
(51) A47J 43/08 (11) 2 135 535 A1 A47J 43/046 A47J 31/00 A47J 36/26	(25) Fr (26) Fr
(21) 09356041.5 (22) 12.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 20.06.2008 FR 0803454	
(54) • <i>Gerät zur Zubereitung von Schaum aus einer Flüssigkeit</i> • <i>Appliance for preparing a foam from a liquid</i> • <i>Appareil pour la préparation de mousse à partir d'un liquide</i>	
(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR	
(72) Dupuy, Christian, 53440 La Bazoge Montpincon, FR	
Evrard, Yoann, 53950 Louverne, FR	
Desmeulles, Christophe, 50000 Saint-Lô, FR	
Deliens, Patrick, 53100 Mayenne, FR	
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR	
<hr/>	
(51) A47K 3/28 (11) 2 135 536 A1	(25) En (26) En
(21) 08158630.7 (22) 19.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Duschkabine und Reinigungsvorrichtung für die Duschkabine</i> • <i>Shower cabin and cleaning device for the shower cabin</i> • <i>Cabine de douche et dispositif de nettoyage pour la cabine de douche</i>	
(71) Smeets, Joseph Theresia Theodorus, De Tamarisk 17, 5831 SG Boxmeer, NL	
(72) Smeets, Joseph Theresia Theodorus, 5831 SG Boxmeer, NL	
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
<hr/>	
(51) A47K 3/40 (11) 2 135 537 A1	(25) En (26) En
(21) 09010504.0 (22) 26.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 25.07.2003 GB 0317438	
(54) • <i>Verbundstoffartikel und Herstellungsvorverfahren</i> • <i>Composite article and method of manufacture</i> • <i>Article composite et procédé de fabrication</i>	
(71) Kohler Mira Limited, Cromwell Road, Cheltenham, Gloucestershire GL52 5EP, GB	
(72) Lewis, William David, Cheltenham Gloucestershire 5GL 5EP, GB	
Gostling, Paul Andrew, Brockworth Gloucester GL 3 4DS, GB	
Battye, Ian Richard, Hollym East Yorkshire HU19 2QQ, GB	
Magee, John, Sutton Park Hull HU7 6DD, GB	
Garrigan, Robert Stanley, Hull HU8 9LX, GB	

- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
(62) 08020003.3 / 2 025 273
04743544.1 / 1 667 562

A47K 5/06 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **A47K 5/12** (11) **2 135 538 A1**
B05B 7/00 **B05B 11/00**
(25) En (26) En
(21) 09163120.0 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 132660 P
(54) • *Membran-Schaumpumpe*
• *Diaphragm foam pump*
• *Pompe de mousse à membrane*
(71) GOJO Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Reynolds, Aaron R., North Canton, OH 44720, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **A47K 13/22** (11) **2 135 539 A1**
(25) En (26) En
(21) 08011180.0 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Automatisches Ausgabesystem für sanitäre Folie für eine Toilette*
• *Automatic sanitary film dispensing system for toilet*
• *Système automatique de distribution de film sanitaire pour des toilettes*
(71) Wei, Shao-Tsung, 4F., No. 1 Alley 2, Lane 242 Chung Chen Road, Yunghe City, Taipei Hsien T'ai pei, TW
(72) Wei, Shao-Tsung, Yunghe City, Taipei Hsien T'ai pei, TW
(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

- (51) **A47L 11/30** (11) **2 135 540 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011059.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bodenreinigungsmaschine*
• *Floor cleaning machine*
• *Machine de nettoyage du sol*
(71) Hako-Werke GMBH, Hamburger Strasse 209-239, 23843 Bad Oldesloe, DE
(72) Stanzel, Peter, 23701 Eutin, DE
Wetendorf, Bernd, 23843 Bad Oldesloe, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 135 541 A1**
A61B 1/04 **A61B 5/07**
(25) Ja (26) En
(21) 08739342.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056224 28.03.2008
(87) WO 2008/120762 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094891

- (54) • *KAPSELARTIGE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CAPSULE TYPE MEDICAL DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DE TYPE À CAPSULE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SEGAWA, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
ORIHARA, Tatsuya, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 135 542 A1**
A61B 17/34

- (25) De (26) De
(21) 09007594.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008029301
(54) • *Endoskop- und Schaftsystem*
• *Endoscope and shaft system*
• *Système d'endoscope et d'arbre*
(71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
(72) Körner, Eberhard, Dipl.-Ing., 75438 Knittlingen, DE
Freier, Mark, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **A61B 1/005** (11) **2 135 543 A1**
A61M 25/00 **A61M 25/01**

- (25) De (26) De
(21) 09162097.1 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 DE 102008002479
(54) • *Vorrichtung zum minimalinvasiven Einführen in ein physiologisches Lumen*
• *Device for minimally invasive insertion into a physiological lumen*
• *Dispositif d'introduction mini-invasif dans une lumière physiologique*
(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Winter, Alexander, 18057 Rostock, DE
Bakczewitz, Frank, 18055 Rostock, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehr 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 135 544 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09007157.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008160454
(54) • *Prozessorvorrichtung und Verfahren zur Bildanzeige*
• *Processor device and method for displaying image*
• *Dispositif de processeur et procédé d'affichage d'image*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hirano, Takeshi, Saitama-shi, Saitama, JP
Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 1/05** (11) **2 135 545 A2**
A61B 5/07

- (25) En (26) En
(21) 09007838.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008160807
17.10.2008 JP 2008269048
(54) • *System und Verfahren zur magnetischen Navigation*
• *Magnetically guiding system and magnetically guiding method*
• *Système de guidage magnétique et procédé de guidage magnétique*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Segawa, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
Chiba, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
Kimura, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 3/13 → (51) **G02B 21/00**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 135 546 A1**
A61B 5/145 **A61B 10/00**

- (25) De (26) De
(21) 08011015.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Bandkassette für ein medizinisches Handgerät*
• *Tape cassette for a portable medical device*
• *Cassette à bande pour un appareil médical portable*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Harttig, Herbert, 67434 Neustadt, DE
Braun, Jürgen, 75365 Calw, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A61B 5/0205** (11) **2 135 547 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162828.9 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 US 140403
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Überwachung von Patienten*
• *Method, system and apparatus for monitoring patients*
• *Procédé, système et appareil pour surveiller des patients*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) RANTALA, Borje, 00670, Helsinki, FI
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/04** (11) **2 135 548 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08075558.0 (22) 18.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Mikroantrieb für neurophysiologische Tierforschung*
• *Microdrive for use in neurophysiological research of animals*
• *Micro-entraînement électrique à utiliser pour la recherche neurophysiologique d'animaux*
- (71) Universiteit van Amsterdam, Spui 21, 1012 WX Amsterdam, NL
- (72) Manuputy, Ronald Jozef Domingus, 1121 EL Landsmeer, NL
Pennantz, Cyrille Marie Antoine, 1181 PC Amstelveen, NL
- (74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61B 5/055 → (51) **A61B 6/04**

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/05**

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 135 549 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09160379.5 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 US 73044 P
- (54) • *Nachtatmungsrate zur Herzfehlerüberwachung*
• *Night respiration rate for heart failure monitoring*
• *Fréquence de respiration la nuit pour la surveillance d'insuffisance cardiaque*
- (71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Lian, Jie, Beaverton, OR 97007, US
Müssig, Dirk, West Linn, 97068, US
de Voir, Christopher S., Tigard, OR 97223, US
Levkov, Sharon, Portland, OR 97229, US
Orlov, Michael, Brookline, MA 02445, US
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 135 550 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162886.7 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008160013
- (54) • *Pulsoximetrie und Pulsoximeter*
• *Pulse oximetry and pulse oximeter*
• *Oxymétrie de pouls et oxymètre de pouls*
- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiochiai 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Aoyagi, Takuo, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Kanemoto, Michio, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Fuse, Masayoshi, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Ukawa, Teiji, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 135 551 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09171666.2 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.05.2004 US 569424 P
30.11.2004 US 631846 P
30.11.2004 US 631795 P
07.04.2005 US 669276 P
- (54) • *Kontaktaktivierte Lanzettenvorrichtung*
• *Contact activated lancet device*
• *Dispositif à lancette activée par contact*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Karbowniczek, Jacek, Grzegorz, 00-830, Warsaw, PL
Rutynowski, Wlodzinierz, 02-942, Warsaw, PL
Wilkinson, Bradley, North Haledon, NJ 07508, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 05746249.1 / 1 755 456

(51) **A61B 5/22** (11) **2 135 552 A1**
G01L 5/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711048.2 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052169 08.02.2008
- (87) WO 2008/117574 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079658
- (54) • *BALLON ZUR MESSUNG DES DRUCKS IN DER MUNDHÖHLE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *BALLOON FOR MEASURING PRESSURE RELATED TO ORAL CAVITY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *BALLONNET POUR MESURER UNE PRESSION SE RAPPORTANT À LA CAVITÉ BUCCALE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi Naka-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 730-8652, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Stippl, Hubert, Stippl IP Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

A61B 6/00 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61B 6/02** (11) **2 135 553 A1**
G03B 42/02

- (25) Zh (26) En
- (21) 08715396.1 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070664 02.04.2008
- (87) WO 2008/110126 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 CN 200710027152
- (54) • *RÖNTGENGENERATOR ZUR ERZIELUNG EINES STEREOSKOPISCHEN BILDGEBUNGSEFFEKTS UND DEN RÖNTGENGENERATOR VERWENDENDEN MEDIZINISCHES RÖNTGENDERÄT*
• *X-RAY GENERATOR FOR ACHIEVING STEREOSCOPIC IMAGING EFFECT AND MEDICAL X-RAY DEVICE USING THE X-RAY GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE RAYONS X POUR OBTENIR UN EFFET D'IMAGERIE STÉRÉOSCOPIQUE ET DISPOSITIF À RAYONS X MÉDICAL UTILISANT LE GÉNÉRATEUR DE RAYONS X*
- (71) Zhang, Yingguang, Room 601, Building 12 No.19 Xielie Southern Road Yuexiu District, Guangzhou, Guangdong 510060, CN
Li, Yanfang, Room 601, Building 12 No. 19 Xianlie Southern Road Yuexiu District Guangzhou, Guangdong 510060, CN

- Zhou, Taili, Room 601, Building 12 No. 19 Xianlie Southern Road Yuexiu District Guangzhou, Guangdong 510060, CN
- (72) Zhang, Yingguang, Guangzhou, Guangdong 510060, CN
Li, Yanfang, Guangdong 510060, CN
Zhou, Taili, Guangdong 510060, CN
- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **A61B 6/04** (11) **2 135 554 A1**
A61B 5/055

- (25) En (26) En
- (21) 08011057.0 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Anwendung, Roboter und Verfahren zur Durchführung von chirurgischen Eingriffen*
• *Appliance, robot and method for performing surgical interventions*
• *Appareil, robot et procédé de réalisation d'interventions chirurgicales*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Graupner, Harald, Dr., 91056 Erlangen, DE
Hofmann, Bernd, Dr., 91058 Erlangen, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **2 135 555 A1**
G01S 15/89

- (25) En (26) En
- (21) 09162556.6 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 KR 20080057397
- (54) • *Betriebssteuerung eines Ultraschallsystems basierend auf einem Stoßmuster darauf*
• *Operation control of an ultrasound system based on an impact pattern applied thereto*
• *Contrôle de fonctionnement d'un système à ultrasons basé sur une structure d'impact*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Song, Young Seuk, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
Park, Jong Min, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
Lee, Jin Yong, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 135 556 A1**
G01S 7/52 **G01S 15/89**

- (25) En (26) En
- (21) 09007364.4 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156770
- (54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät*
• *Ultrasound diagnostic apparatus*
• *Appareil de diagnostic à ultrasons*
- (71) Aloka Co., Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
- (72) Kunita, Masanori, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 135 557 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 09007950.0 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008159560
- (54) • *Ultraschall-Diagnose-Gerät und Programm*
• *Ultrasonic diagnostic apparatus and program*
• *Appareil et logiciel de diagnose par ultrason*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (72) Okamura, Yoko, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Kamiyama, Naohisa, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/00**

A61B 10/00 → (51) **H01S 3/106**

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 135 558 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251576.6 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 141175
- (54) • *Biopsievorrichtungen mit einer Universalsonde*
• *Biopsy devices with universal probe*
• *Dispositif de biopsie avec sonde universelle*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Andreyko, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US
Hibner, John A., Mason, Ohio 45040, US
Rhad, Edward A., Fairfield, Ohio 45014, US
Moore, Kyle P., Mason, Ohio 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 135 559 A1**
A61F 2/24

- (25) En (26) En
- (21) 09007360.2 (22) 28.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.06.1999 SE 9902455
- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Mitralklappeninsuffizienz*
• *Device for treatment of mitral insufficiency*
• *Dispositif de traitement d'insuffisance mitrale*
- (71) Edwards Lifesciences AG, Au Glapin, 1162 Saint-Prex, CH
- (72) Solem, Jan, Otto, 8234 Stetten, CH
Kimblad, Per, Ola, 22457 Lund, SE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 00946661.6 / 1 196 113

(51) **A61B 17/00** (11) **2 135 560 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09075445.8 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2005 US 686863 P
01.09.2005 US 713388 P
- (54) • *Verschlussvorrichtung für ein Patent-Foramenoval*

- *Patent foramen ovale closure device*
• *Dispositif de fermeture de foramen ovale persistant*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) Chin-Chen, Chao, Edison, New Jersey 08820, US
Grishaber, Randy, Asbury, New Jersey 08802, US
Kammerer, Gene, East Brunswick, New Jersey 08816, US
Khan, Isaac John, Bridgewater, New Jersey 08807, US
Park, Jin, Parsippany, New Jersey 07054, US
Olsen, Daniel, Wharton, New Jersey 07885, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 06771977.3 / 1 887 941

(51) **A61B 17/00** (11) **2 135 561 A2**
A61B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 09172375.9 (22) 05.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 07.06.1995 US 485587
07.06.1995 US 487020
- (54) • *Chirurgischer Manipulator für ein ferngesteuertes Robotersystem*
• *Surgical manipulator for a telerobotic system*
• *Manipulateur chirurgical pour un système télérobotique*
- (71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, California 94025-3493, US
- (72) Jensen, Joel F., Redwood City, CA 94061, US
Hill, John W., Nevada City, CA 95959-9295, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 07016417.3 / 1 864 614
05011573.2 / 1 570 789
96921339.6 / 0 836 425

A61B 17/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61B 17/064** (11) **2 135 562 A1**
A61B 17/80

- (25) En (26) En
- (21) 09163290.1 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 US 74528 P
08.04.2009 US 167808 P
- (54) • *Keilprofilplatte*
• *Wedged profile plate*
• *Cale de renfort en coin*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
- (72) Di Giacomo, Giovanni, 00145, ROMA, IT
Costantini, Alberto, 00145, ROMA, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61B 17/11** (11) **2 135 563 A1**
A61B 17/115
A61F 2/04

- (25) En (26) En
- (21) 09012628.5 (22) 07.03.2006
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 15.03.2005 US 80854
- (54) • *Anastomoseverbunddichtung*
• *Anastomosis composite gasket*
• *Joint composite d'anastomose*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06004598.6 / 1 702 570

(51) **A61B 17/115** (11) **2 135 564 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09166705.5 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2004 US 620067 P
- (54) • *Struktur mit Wundbehandlungsmaterial*
• *Structure containing wound treatment material*
• *Structure contenant un matériau de traitement des plaies*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05004539.2 / 1 647 230

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/11**

(51) **A61B 17/15** (11) **2 135 565 A1**
A61B 17/17

- (25) En (26) En
- (21) 09251604.6 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 74113 P
- (54) • *AMZ-Tibia-Tuberositas-Übertragungssystem*
• *Amz tibial tuberosity transfer system*
• *Système de transfert de tubérosité du tibia Amz*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, Florida 34108-1945, US
- (72) Helenbolt, Kenneth, Naples, FL 34108, US
Koogle, David, Bonita Springs, FL 34135, US
Sluss, Robert, Naples, FL 34109, US
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 135 566 A1**
A61B 17/17
A61B 17/88

- (25) En (26) En
- (21) 09163161.4 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 US 74528 P
09.04.2009 US 168139 P
- (54) • *Latarjet-Instrumentierung*
• *latarjet instrumentation*
• *Instrumentation Latarjet*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
- (72) Burkhart, Stephen, S., San Antonio, TX 78232, US
Lichtenberg, Sven, 69115, Heidelberg, DE
Sodeika, John, A., Naples, FL 34119, US
Shuler, Donald, K., Naples, FL 34110, US
- (74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 135 567 A1**
H02K 5/128
H02K 21/14

- (25) De (26) De
- (21) 08158712.3 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Chirurgiemotor, chirurgische Maschine und Verfahren zum Herstellen eines Chirurgiemotors*
• *Surgical motor, surgical machine and method for producing a surgical motor*
• *Moteur chirurgical, machine chirurgicale et procédé de fabrication d'un moteur chirurgical*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Kahler, Thomas, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
Hoegerle, Roland, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 135 568 A2**
A61C 3/02 **B23B 49/00**
B23C 5/10 **B23B 51/04**
B23P 15/32

- (25) En (26) En
(21) 09004955.2 (22) 21.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Einwegdreherschneidwerkzeugen und Einwegdrehwerkzeug für dentale oder medizinische Anwendungen*
• *Method for manufacturing disposable rotary cutting tools and disposable rotary tool for dental or medical applications*
• *Procédé de fabrication d'outils de découpe rotatifs jetables et outil rotatif jetable pour applications dentaires ou médicales*
- (71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (72) Courvoisier, Stephane, 2013 Colombier, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
- (62) 04014491.7 / 1 609 560

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 135 569 A2**
(25) En (26) En
(21) 09005172.3 (22) 08.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 73896 P
- (54) • *Chirurgisches Ultraschallinstrument*
• *Ultrasonic surgical instrument*
• *Instrument chirurgical ultrasonique*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kimura, Kenichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Komagata, Susumu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Yoshimine, Hideto, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Ishikawa, Manabu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **2 135 570 A2**
(25) En (26) En
(21) 09005173.1 (22) 08.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 73899 P
- (54) • *Chirurgische Ultraschallinstrumente*
• *Ultrasonic surgical instruments*
• *Instruments chirurgicaux ultrasoniques*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yoshimine, Hideto, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Kimura, Kenichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Komagata, Susumu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
Ishikawa, Manabu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **2 135 571 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251400.9 (22) 27.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 US 73177 P
30.04.2009 US 432928
- (54) • *Chirurgischer Verschluss mit variablem Durchmesser*
• *Surgical seal with variable diameter*
• *Joint chirurgical avec diamètre variable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Zemlock, Michael A., Prospect, CT 06712, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 135 572 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251599.8 (22) 19.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 73804
04.05.2009 US 434864
- (54) • *Zugangsdichtung mit interstitiellen Kanälen*
• *Access seal with interstitial channels*
• *Joint d'accès avec des canaux interstitiels*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Mozdziej, Patrick D., Rocky Hill, CT 06067, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, EAPD Innovations 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 135 573 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172415.3 (22) 20.07.2007

- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage osseux*
- (71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Schwenningen, DE
Matthis, Wilfried, 79367, Weisweil, DE
Freudiger, Stefan, 3047, Brenngarten, CH

- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 07014318.5 / 2 016 916

(51) **A61B 17/70** (11) **2 135 574 A1**
(25) En (26) En
(21) 08011203.0 (22) 19.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Knochenverankerungsanordnung*
• *Bone anchoring assembly*
• *Ensemble pour ancrage osseux*
- (71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Pohl, Gerhard, 78112 St. Georgen, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 135 575 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010889.7 (22) 16.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Instrumentenausrichtungsverfahren mit freier Referenz*
• *Instrument alignment method with free reference*
• *Procédé d'alignement d'instruments à fréquence libre*
- (71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Mueller, Matthias, 99084 Erfurt, DE
Gras, Florian, 07749 Jena, DE
Christian, Georg, 81545 München, DE
Uhde, Jörg, 80538 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 135 576 A1**
A61F 2/30 **G06T 17/50**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09163299.2 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 FR 0854092
- (54) • *Modellierungsverfahren einer Schultergelenksoberfläche eines Schulterblatts, Implantierungsvorrichtung einer Schultergelenkskomponente einer Schulterprothese und Herstellungsverfahren einer solchen Komponente*
• *Method for modelling a glenoidal surface of a scapula, device for implanting a glenoidal component of a shoulder prosthesis, and method for manufacturing such a component*
• *Procédé de modélisation d'une surface glénoïdienne d'une omoplate, dispositif d'implantation d'un composant glénoïdien d'une prothèse d'épaule, et procédé de fabrication d'un tel composant*
- (71) Tornier, Rue du Doyen Gosse, 38330 St. Ismier, FR
- (72) Tornier, Alain, 38330, SAINT ISMIER, FR
Henry, Delphine, 38330, SAINT-ISMIER, FR

- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 135 577 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172378.3 (22) 06.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 08.12.1998 US 111713 P
15.10.1999 US 418726
- (54) • *Chirurgische Roboterwerkzeuge, Datenarchitektur und Verwendung davon*
• *Surgical robotic tools, data architecture, and use*
• *Outils chirurgicaux robotisés, architecture de données et utilisation*
- (71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) Tierney, Michael, J., Pleasanton, CA 94566, US
Cooper, Thomas, Menlo Park, CA 94025-2907, US
Julian, Chris, Los Gatos, CA 95033, US
Blumenkranz, Steven, J., Redwood City, CA 94062-3040, US
Guthart, Gary, S., Foster City, CA 94404, US
Younge, Robert, G., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 99968468.1 / 1 146 830

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/00**

A61B 19/00 → (51) **A61M 37/00**

A61B 19/00 → (51) **F21S 8/00**

A61C 3/02 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61C 5/06** (11) **2 135 578 A1**
G01F 11/24
(25) De (26) De
(21) 09006148.2 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 DE 102008028232
- (54) • *Dental-Vorschub-Dosierung*
• *Dental feeder dose*
• *Dosage d'avancement dentaire*
- (71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
- (72) Winterhoff, Jörg, 63450 Hanau, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

- (51) **A61C 13/28** (11) **2 135 579 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007775.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008029086
- (54) • *Stabilisator für Zahnprothesen*
• *Stabiliser for dental prosthetics*
• *Stabilisateur pour prothèses dentaires*
- (71) Van der Kerken, André Jozef Ernest, Kolve-niersstraat 9 bus 32, 2000 Antwerpen, BE
Van der Veken, Pieter, Statielei 5/2, 2640 Mortsel, BE
- (72) Van der Kerken, André Jozef Ernest, 2000 Antwerpen, BE
Van der Veken, Pieter, 2640 Mortsel, BE

- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
-
- (51) **A61C 17/22** (11) **2 135 580 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011210.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrische Zahnbürste*
• *Electric toothbrush*
• *Brosse à dents électrique*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) Kreßner, Gerhard, 63674 Altenstadt, DE

- (51) **A61C 17/22** (11) **2 135 581 A1**
(25) En (26) En
(21) 08011214.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrische Zahnbürste*
• *Electric toothbrush*
• *Brosse à dents électrique*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) Schwarz-Hartmann, Armin, 55234 Wendelsheim, DE
Lepper, Joachim, 61250 Usingen, DE
Jung, Philipp, 64347 Griesheim, DE
Bornheimer, Heiko, 65205 Wiesbaden, DE
Trawinski, Peter, 64331 Weiterstadt, DE
Stolper, Michael, 65760 Eschborn, DE

A61F 2/04 → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 135 582 A2**
A61F 2/90
(25) En (26) En
(21) 09002735.0 (22) 16.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 16.03.1998 US 39776
- (54) • *Endovaskuläres Bilumentransplantatsystem*
• *Biluminal endovascular graft system*
• *Système de greffe endovasculaire biluminale*
- (71) Teramed Incorporated, Suite 105, 1350 Energy Lane, St. Paul, MN 55108, US
- (72) Kugler, Chad J., Andover MN 55304, US
Drontle, John R., Monticello MN 55362, US
Keith, Peter T., St. Paul MN 55108, US
Ressemann, Thomas V., St. Cloud Minnesota 56301, US
Olson, Matthew J., Maple Grove Minnesota 55369, US
Heiland, Thomas K., Brooklyn Park MN 55445, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 99912766.5 / 1 063 940

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 135 583 A2**
A61F 2/90
(25) En (26) En
(21) 09009090.3 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 20.12.2001 US 29559
05.03.2002 US 91641
- (54) • *Erweitertes endovaskuläres Transplantat*
• *Advanced endovascular graft*

- *Greffe endovasculaire évoluée*
- (71) TriVascular2, Inc., 3910, Brickway Boulevard, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) Chobotov, Michael V., Santa Rosa, California 95403, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 02796047.5 / 1 467 679

- (51) **A61F 2/18** (11) **2 135 584 A1**
(25) En (26) En
(21) 08167187.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Mittelohr-Prothesevorrichtung*
• *Middle ear prosthetic device*
• *Dispositif de prothèse d'oreille moyenne*
- (71) Beoni, Franco, Via Venturini, 6, 29100 Piacenza (PC), IT
- (72) Beoni, Franco, 29100 Piacenza (PC), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocco & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

A61F 2/24 → (51) **A61B 17/00**

A61F 2/30 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61F 2/40** (11) **2 135 585 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162279.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 FR 0853984
- (54) • *Inverse Schulterprothese*
• *Inverted shoulder prosthesis*
• *Prothèse d'épaule inversée*
- (71) Euros, Z.E. Athelia III, 13600 La Ciotat, FR
- (72) Odella, Ferdinando, I-20122, MILAN, IT
Gravier, Renaud, 13008, Marseille, FR
Gadea, José, 83200, Toulon, FR
Simonet, Jean-Yves, 66750, Saint-Cyprien Plage, FR
Clement, Thierry, 13009, Marseille, FR
- (74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 135 586 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007906.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028589
- (54) • *Implantat zum Einsetzen zwischen Wirbelkörper der Wirbelsäule*
• *Implant for inserting between vertebrae of the spine*
• *Implant destiné à l'intégration entre des vertèbres de la colonne vertébrale*
- (71) Rüger, Florian, Steinbühlstrasse 59, 38723 Seesen, DE
- (72) Rüger, Florian, 38723 Seesen, DE
- (74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 135 587 A1**
(25) De (26) De
(21) 09163069.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008030261

- (54) • *Modulares Probeimplantatsystem*
• *Modular sample implant system*
• *Système d'implant d'échantillon modulaire*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Reu, Gerhard, 78532, Tuttlingen, DE
Fritzsche, Jörg, 78665, Frittlingen, DE
Hermle, Thomas, 78628, Rottweil, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/58** (11) **2 135 588 A2**
A61F 2/68

- (25) En (26) En
(21) 09012179.9 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.11.2005 GB 0524284
- (54) • *Prothesen mit mechanisch beweglichen Fingerelementen*
• *Prostheses with mechanically operable digit members*
• *Prothèses à membres digités actionnables mécaniquement*
- (71) Touch Emas Limited, Quarter Mile One 15 Lauriston Place, Edinburgh EH3 9EP, GB
- (72) Glow, David James, Edinburgh, EH3 9EP, GB
- (74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 06765015.0 / 1 962 731

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/58**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 135 589 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09160157.5 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008002472
- (54) • *Einführsystem für eine medizinische Einrichtung mit verbesserter Spülmöglichkeit*
• *Insertion system for a medical device with improved flushing properties*
• *Système d'introduction pour un dispositif médical avec moyens de rinçage améliorés*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Moehl, Raimund, 8127, Forch, CH
Fargahi, Amir, 5242, Birr, CH
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 135 590 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/496**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739720.4 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056610 02.04.2008
(87) WO 2008/126746 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007102054
- (54) • *DEHNBARER VERBUNDSTOFF UND EINWEGGEBRAUCHSARTIKEL DAMIT*
• *STRETCHABLE COMPOSITE SHEET AND DISPOSABLE WEARING ARTICLE USING THE SAME*
• *FEUILLE COMPOSITE ÉTIRABLE ET ARTICLE VESTIMENTAIRE JETABLE L'UTILISANT*
- (71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

- (72) SAITO, Kyota, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- TAKEUCHI, Mariko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- KAWAKAMI, Yusuke, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **2 135 591 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/496**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739765.9 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056658 03.04.2008
(87) WO 2008/126748 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100991
- (54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MACHINING APPARATUS*
• *APPAREIL D'USINAGE*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP
- (72) YAMAMOTO, Hiroki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- TAKEUCHI, Kenji, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

(51) **A61F 13/20** (11) **2 135 592 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08740013.1 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056910 08.04.2008
(87) WO 2008/126832 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007103087
- (54) • *EINZELVERPACKUNG*
• *INDIVIDUAL PACKAGE*
• *EMBALLAGE INDIVIDUEL*
- (71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) KONDO, Hideki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
HOSOKAWA, Masashi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
WATANABE, Hitoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/496 → (51) **B32B 5/26**

(51) **A61G 7/08** (11) **2 135 593 A2**
B60L 11/18

- (25) En (26) En
(21) 09012752.3 (22) 03.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 04.01.2002 US 345058 P
- (54) • *Bremsvorrichtung für eine Patientenstütze*
• *Braking apparatus for a patient support*
• *Appareil de freinage pour dispositif de support de patient*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Kappeler, Ronald, P., Batesville IN 47006, US

- Frondorf, Michael, M., Lakeside Park KY 41017, US
- Lubbers, David, P., Cincinnati OH 45248, US
- Kummer, Joseph, A., Cincinnati OH 45247, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 03729322.2 / 1 467 692

(51) **A61H 33/00** (11) **2 135 594 A1**
F04D 13/02

- (25) En (26) En
(21) 09163307.3 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 TW 97122988
- (54) • *Wasserspritzvorrichtung mit Magnetantriebsstruktur*
• *Water jetting apparatus with magnetic driven structure*
• *Appareil à jet d'eau doté d'une structure à commande magnétique*
- (71) Wu, Shang Neng, Wu lin No. 15-7, Wu Lin Vill. Lung-Tan Hsiang, Taoyuan Hsien, TW
- (72) Wu, Shang Neng, Taoyuan Hsien, TW
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **A61J 3/07** (11) **2 135 595 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08010877.2 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung für die Massenfertigung von Wirkstoffkapseln*
• *Device for mass producing active substance capsules*
• *Dispositif pour la fabrication en masse de capsules actives*
- (71) Gavrilovic, Rade, Golzheimer Straße 120, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) Spikker, Helmut, D-59229 Ahlen, DE
- (74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt, Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

A61J 3/07 → (51) **B65B 43/50**

(51) **A61K 8/02** (11) **2 135 596 A1**

- A61K 8/03** **A61K 8/34**
A61K 8/35 **A61K 8/36**
A61K 8/49 **A61K 8/86**
A61K 8/891 **A61K 8/892**
A61Q 5/00 **A61Q 5/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 08738611.6 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/001009 17.04.2008
(87) WO 2008/132816 2008/45 06.11.2008
(30) 17.04.2007 JP 2007108011
14.12.2007 JP 2007323008
14.12.2007 JP 2007323009
- (54) • *HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HAIR COSMETIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE CAPILLAIRE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) NISHIZAWA, Eiichi, Cincinnati, Ohio 45214, US
- SHIGA, Akira, Tokyo 131-8501, JP
UEYAMA, Kenichi, Tokyo 131-8501, JP

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

(51) **A61K 8/02** (11) **2 135 597 A1**
A61K 8/39 **A61K 8/92**
A61Q 5/06

(25) En (26) En
(21) 09161070.9 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 CN 200810125700
(54) • *Lippenstift mit hohem Wassergehalt und dessen Herstellung*
• *A high water content lip stick and its preparation*
• *Rouge à lèvres à forte teneur en eau et sa préparation*

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Zhang, Haizhou, 201108, Shanghai, CN
Dai, Jingya, 201108, Shanghai, CN
Zou, Jiali, Minhang District, Shanghai, CN
Gao, Zhiheng, 201108, Shanghai, CN

A61K 8/03 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/11** (11) **2 135 598 A1**
A61Q 17/04 **C08F 2/44**
C08F 2/24

(25) En (26) En
(21) 09156613.3 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.06.2008 US 132180 P

(54) • *Partikel mit UV-Absorber*
• *Particle Containing Ultraviolet Absorber*
• *Particule contenant un absorbeur d'ultra-violets*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Jones, Charles Elwood, Yardley, PA 19067, US
Wills, Morris Christopher, Philadelphia, PA 19152, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

A61K 8/18 → (51) **A45D 40/26**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 135 599 A1**
A61K 8/39 **A61Q 5/08**

(25) En (26) En
(21) 08010879.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Entfärbungszusammensetzung für Keratinfasern*
• *Decolouring composition for keratin fibres*
• *Composition de décoloration pour fibres de kératine*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(72) Uellner, Martin, Mr., 64295 Darmstadt, DE
Hullmann, Alexandra, Dr., 64331 Weiterstadt, DE
Dürr, Manfred, 64839 Münster, DE

(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/365 → (51) **A23L 1/00**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/60 → (51) **C08B 37/00**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/892 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/02**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/708**

A61K 9/08 → (51) **A23L 1/00**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/198**

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/127**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 135 600 A1**
A61K 9/107 **A61K 9/50**
A61K 9/51 **A61K 31/704**
A61K 31/713 **A61K 45/00**
A61K 47/08 **A61K 48/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08739842.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056735 28.03.2008
(87) WO 2008/120815 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091808
04.10.2007 JP 2007261202
17.12.2007 JP 2007324459

(54) • *AUF TUMORZELLE ODER TUMORASSOZIIERTEN FIBROBLAST ABZIELENDER WIRKSTOFF*
• *TARGETING AGENT FOR CANCER CELL OR CANCER-ASSOCIATED FIBROBLAST*
• *AGENT DE CIBLAGE DE CELLULES CANCÉREUSES OU DE FIBROBLASTES ASSOCIÉS À UN CANCER*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) NIITSU, Yoshiro, Sapporo-shi Hokkaido 064-0823, JP
TAKIMOTO, Rishu, Sapporo-shi Hokkaido 064-0912, JP

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 135 601 A1**
A61K 31/496 **A61K 31/41**

(25) En (26) En
(21) 08158678.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Stabilisierung amorpher Arzneimittel über schwammähnliche Trägermatrizen*

• *Stabilization of amorphous drugs using sponge-like carrier matrices*
• *Stabilisation de médicaments amorphes utilisant des matrices de porteur de type éponge*

(71) Capsulation Nanoscience AG, Volmer Strasse 7b, 12489 Berlin, DE

(72) González Ferreiro, María, 10119 Berlin, DE
Dunmann, Christoph, 12435 Berlin, DE
Kröhne, Lutz, 10439 Berlin, DE

Voigt, Andreas, Dr., 12621 Berlin, DE

(74) Kilger, Ute, et al, Boehmert & Boehmert Meinekestrasse 26, 10719 Berlin, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **2 135 602 A1**
A61K 9/00 **A61K 31/428**
A61K 31/4745

(25) En (26) En
(21) 09166415.1 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2004 EP 04019248

(54) • *Formulierung für Tablette mit verlängerter Wirkstofffreigabe, die Pramipexol oder ein pharmazeutisch unbedenkliches Salz davon enthält, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*

• *Extended release tablet formulation containing pramipexole or a pharmaceutically acceptable salt thereof, method for manufacturing the same and use thereof*

• *Formulation de comprimé à libération prolongée contenant du pramipexole ou l'un de ses sels pharmaceutiquement acceptable, son procédé de fabrication et utilisation associée*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(72) Friedl, Thomas, 88416 Ochsenhausen, DE
Eisenreich, Wolfram, 89081 Ulm, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(62) 05777774.0 / 1 781 260

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/127**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/127**

A61K 9/70 → (51) **C09J 7/02**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 135 603 A2**
A61K 31/135 **A61K 31/138**
A61K 31/423 **A61K 31/4525**
A61K 31/485 **A61K 31/55**
A61K 31/551 **A61K 31/7048**
A61K 45/06 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 09172666.1 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.11.2005 US 738893 P
12.01.2006 US 759117 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Erhöhung der Insulinsensitivität*
• *Compositions and methods for increasing insulin sensitivity*
• *Compositions et procédés pour augmenter la sensibilité à l'insuline*

(71) Orexigen Therapeutics, Inc., 12481 High Bluff Drive, Suite 150, San Diego, CA 92130, US

(72) Cowley, Michael A., Portland, OR 97202, US

Mckinney, Anthony A., San Diego, CA 92130, US
Tollefson, Gary, Indianapolis, IN 46236, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
(62) 06847477.4 / 1 951 212

A61K 31/045 → (51) **A01N 31/02**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/138 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/19 → (51) **A23L 1/00**

A61K 31/191 → (51) **A01N 31/02**

A61K 31/194 → (51) **A01N 31/02**

A61K 31/197 → (51) **A61K 33/26**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 135 604 A1**
A61K 9/08 **A61P 3/02**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 08738888.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/055700 26.03.2008
(87) WO 2008/123298 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007080011
(54) • *INFUSIONSZUBEREITUNG FÜR KREBS-PATIENT*
• *INFUSION PREPARATION FOR CANCER PATIENT*
• *PRÉPARATION DE PERFUSION POUR PATIENT SOUFFRANT DU CANCER*

(71) Matsui, Hirofumi, 10-824-108 Azuma 2-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0031, JP
(72) Matsui, Hirofumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0031, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/216 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A61K 31/28** (11) **2 135 605 A2**
A61K 31/295 **A61K 33/24**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 11/00**
A61P 15/10 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 39/06**
A61P 41/00 **A61K 31/555**
C07F 15/00 **C07F 15/02**
C07F 17/02

(25) En (26) En
(21) 09011946.2 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 15.05.2001 GB 0111872
(54) • *Therapeutische Verabreichung von Kohlenmonoxyd*
• *Therapeutic delivery of carbon monoxide*
• *Emission thérapeutique de monoxyde de carbon*

(71) Hemocorm Limited, Tamasa Company Secretaries Limited, 11 Burford Road (Suite 117-118) Stratford London E15 2ST, GB
(72) Motterlini, Roberto Angelo, Harrow Middlesex, HA1 3UJ, GB
(74) Mann, Brian Ernest, Sheffield Yorkshire S3 7HF, GB

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 02769517.0 / 1 399 147

A61K 31/295 → (51) **A61K 31/28**

A61K 31/315 → (51) **A01N 31/02**

A61K 31/35 → (51) **C12Q 1/04**

A61K 31/353 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A61K 31/36** (11) **2 135 606 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/30**
A61K 36/18 **A61P 3/02**
C07D 493/04

(25) Ja (26) En
(21) 08721882.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054466 12.03.2008
(87) WO 2008/126587 2008/43 23.10.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067240

(54) • *MITTEL GEGEN MÜDIGKEIT*
• *ANTI-FATIGUE AGENT*
• *AGENT ANTI-FATIGUE*

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) ONO, Yoshiko, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
SAITO, Kayo, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
TATEISHI, Norifumi, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
MAEDA, Akifumi, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP

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

A61K 31/40 → (51) **C07D 477/12**

A61K 31/41 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/4178**

(51) **A61K 31/4178** (11) **2 135 607 A1**
A61K 31/4164 **A61K 45/06**
A61P 25/02

(25) En (26) En
(21) 08305280.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kombination aus Pilocarpin und Methimazol zur Behandlung der Charcot-Marie-Tooth Krankheit und verwandten Erkrankungen*
• *Combination of pilocarpin and methimazol for treating Charcot-MarieTooth disease and related disorders*
• *Combinaison de pilocarpine et methimazol pour le traitement de la maladie de Charcot-MarieTooth et des troubles associés*

(71) Pharnext, Pépinière Santé Cochin 29, rue du Faubourg Saint Jacques, 75014 Paris, FR
(72) Cohen, Daniel, 78110, Le Vésinet, FR
Chumakov, Ilya, 77000, VAUX LE PENIL, FR
Nabirochkin, Serguei, 92290, CHATENAY MALABRY, FR
Cholet, Nathalie, 92190, MEUDON, FR

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

(51) **A61K 31/4196** (11) **2 135 608 A1**
C07D 249/08 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 09170772.9 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 25.08.2004 US 604219 P
25.08.2004 US 604220 P
31.05.2005 US 686351 P

(54) • *S-Triazolyl-alpha-Mercaptoacetanilide als Inhibitoren von HIV-Umkehrtranskriptase*
• *S-triazolyl alpha -mercaptoacetanilides as inhibitors of HIV reverse transcriptase*
• *S-triazolyl alpha -mercaptoacétanilides en tant qu'inhibiteurs de la transcriptase inverse du VIH*

(71) Ardea Biosciences, Inc., 3300 Hyland Avenue, Costa Mesa, CA 92626, US
(72) Girardet, Jean-Luc, Aliso Viejo, CA 92656, US
Koh, Yung-Hyo, Irvine, CA 92620, US
De La Rosa, Martha, Santa Ana, CA 93707, US
Gunic, Esmir, Irvine, CA 92614, US
Hong, Zhi, Irvine, CA 92603, US
Lang, Stanley, Costa Mesa, CA 92626, US
Kim Hong, Woo, Irvine, CA 92606, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 05790722.2 / 1 789 039

A61K 31/423 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/425 → (51) **C07D 277/24**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/06**

A61K 31/428 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/44 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/443 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4433 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4436 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/444 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4525 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/519**

(51) **A61K 31/46** (11) **2 135 609 A1**
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 09167139.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 05.11.2004 GB 0424564

(54) • *Kombinationen von Nikotin-Acetylcholin-Alpha-7-Rezeptor-Agonisten*
• *Combinations of nicotinic acetylcholine alpha 7 receptor agonists*
• *Combinaisons d'agonistes du récepteur nicotinic-acetylcholine-alpha-7*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Kalkman, Hans O., 4002, Basel, CH
Nozulak, Joachim, 4002, Basel, CH
Vassout, Annick, 68510, Sierentz, FR
Hurth, Konstanze, 4002, Basel, CH
Feuerbach, Dominik, 4002, Basel, CH
Gentsch, Conrad, 4102, Binningen, CH
Bilbe, Graeme, 4002, Basel, CH

(74) Wiessner, Michael, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, CH-4002 Basel, CH

(62) 05799805.6 / 1 809 285

A61K 31/47 → (51) **A61K 36/00**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/496 → (51) **C07D 405/04**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 135 610 A1**
A61K 31/455 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08382022.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kombination mit DHODH-Inhibitoren und Methotrexat*
• *Combination comprising DHODH inhibitors and methotrexate*
• *Combinaison comportant des inhibiteurs DHODH et de la méthotrexate*

(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES

(72) Godessart Marina, Nuria, 08028, Barcelona, ES
Pizcueta Lalanza, Maria Pilar, 08017, Barcelona, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

A61K 31/5377 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/551 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/555 → (51) **A61K 31/28**

(51) **A61K 31/57** (11) **2 135 611 A1**
C07J 1/00

(25) En (26) En
(21) 09172321.3 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 01.03.2001 US 272624 P
29.03.2001 US 820483
10.09.2001 US 323016 P
11.10.2001 US 328738 P
01.11.2001 US 340054 P
08.11.2001 US 338015 P
20.12.2001 US 343523 P

(54) • *Pregn-5-en-20-yn-3,7,17-triol Derivate zur therapeutischen Verwendung*
• *Pregn-5-en-20-yne-3,7,17-triol derivatives for use in therapy*
• *Dérivés de Pregn-5-en-20-yn-3,7,17-triol pour utilisation thérapeutique*

(71) Hollis-Eden Pharmaceuticals Inc., Suite 400 4435 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121-1980, US

(72) Frincke, James, San Diego, CA 92192, US

(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 02709780.7 / 1 372 664

A61K 31/704 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/708** (11) **2 135 612 A1**
A61K 9/00

(25) En (26) En

(21) 08011244.4 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *ATP-Verwendung bei der Herstellung eines Medikaments zur Behandlung, Linderung und/oder Überlebensverbesserung von Krebspatienten vor dem Endstadium*
• *Use of ATP in the preparation of a medicament for treating, alleviating and/or enhancing survival of pre-terminal cancer patients*
• *Utilisation d'ATP pour la préparation de médicament pour traiter, atténuer et/ou améliorer la survie des patients en phase préterminale de cancer*

(71) Universiteit van Maastricht, Universiteitssingel 50, Postbus 616, 6200 MD Maastricht, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huygens P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/712 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7125 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/713 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/721 → (51) **A61K 35/74**

A61K 31/733 → (51) **A61K 35/74**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/28**

(51) **A61K 33/26** (11) **2 135 613 A1**

A61K 31/197 **A61K 49/00**

A61P 9/00 **A61P 9/10**

A61P 21/00 **A61P 25/00**

A61P 25/06 **A61P 25/16**

A61P 25/24 **A61P 25/28**

A61P 43/00

(25) Ja (26) En

(21) 08739088.6 (22) 27.03.2008

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

(86) JP 2008/055959 27.03.2008

(87) WO 2008/126693 2008/43 23.10.2008

(30) 05.04.2007 JP 2007099508

(54) • *HEILMITTEL UND DIAGNOSTIKUM FÜR GEHIRNERKRANKUNG AUFGRUND MITOCHONDRIALER DYSFUNKTION*

• *REMEDY AND DIAGNOSTIC FOR MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION BRAIN DISEASE*

• *REMÈDE ET DIAGNOSTIC DE MALADIE CÉRÉBRALE DE DYSFONCTIONNEMENT MITOCHONDRIAL*

(71) SBI ALAproMo CO., LTD., 1-6-1 Roppongi Minato-ku, Tokyo 106-6018, JP

(72) KUROIWA, Toshihiko, Osaka, JP

KAJIMOTO, Yoshinaga, Osaka, JP

MASUBUCHI, Takahiro, Nara, JP

ISHIZUKA, Masahiro, Tokyo 105-8528, JP

TANAKA, Tohru, Tokyo 106-6018, JP

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

(51) **A61K 35/74** (11) **2 135 614 A1**

A61K 36/064 **A61K 31/733**

A61K 31/721 **A61P 1/12**

A61P 1/00

(25) It (26) En

(21) 09002067.8 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS

(30) 20.06.2008 IT MI20081124

(54) • *Intestinale Dismikrobismusverbindung mit entzündungshemmenden Eigenschaften sowie Eigenschaften gegen Durchfall, Lactose- und Lactosederivate-Unverträglichkeit*

• *Intestinal dismicrobism compound having anti-diarrhoea, anti-inflammatory and lactose and lactose derivative intolerance lenitive properties*

• *Composé pour le rééquilibrage de la flore bactérienne intestinale doté d'une activité anti-diarrhéique, anti-inflammatoire et lénitive contre les intolérances à la lactose et à ses dérivés*

(71) EURITALIA S.r.l., Via P.H. Spaak, 15067 Novi Ligure (AL), IT

(72) Bonabello, Elvio, 15067 Novi Ligure Alessandria, IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **A61K 36/00** (11) **2 135 615 A1**

A61K 31/47 **A61K 36/28**

A61K 36/758 **A61K 36/66**

(25) En (26) En

(21) 09152200.3 (22) 06.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.12.2004 IT MI20042414

(54) • *Zusammensetzungen, enthaltend Extrakte aus Sanguinaria oder Macleaya*

• *Compositions comprising extracts from sanguinaria or macleaya*

• *Compositions renfermant des extraits de sanguinaria ou macleaya*

(71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT

(72) Bombardelli, Ezio, 27027, GROPELLO CAIROLI (PV), IT

Ronchi, Massimo, 20139, MILANO, IT

Di Nicolo', Paola, 20139, MILANO, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(62) 05814992.3 / 1 841 439

A61K 36/064 → (51) **A61K 35/74**

A61K 36/18 → (51) **A61K 31/36**

A61K 36/28 → (51) **A61K 36/00**

(51) **A61K 36/45** (11) **2 135 616 A1**

A23L 1/00 **A61P 1/12**

(25) De (26) De

(21) 08158602.6 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Getrocknete Vacciniumfrüchte zur Beeinflussung von Zuständen des Darms*

• *Dried bilberries for influencing intestinal conditions*

• *Fruit d'airelle séché destiné à influencer l'état de l'intestin*

(71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE

- (72) Mavric, Elvira Dr., 37603 Holzminden, DE
Krammer, Gerhard Dr., 37603 Holzminden, DE
Rogler, Gerhard, Prof. Dr., CH-8032 Zürich, DE
Piberger, Heidi, 93197 Zeitlam, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

A61K 36/53 → (51) **A23L 1/30**

A61K 36/66 → (51) **A61K 36/00**

A61K 36/758 → (51) **A61K 36/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 135 617 A2**
A61K 38/22 **A61P 25/18**
A61P 25/24
(25) En (26) En
(21) 09009392.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 31.03.2005 US 666681 P
31.03.2005 US 667335 P
28.04.2005 US 675441 P
20.01.2006 US 760583 P
(54) • *Amylin und Amylin-Antagonisten zur
Behandlung psychiatrischer Erkrankungen
und Störungen*
• *Amylin and amylin agonists for treating
psychiatric diseases and disorders*
• *Amyline et agonistes d'amyline pour traiter
les maladies et les troubles psychiatriques*
(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc., 9360 Towne
Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Laugero, Kevin D., San Diego, CA 92121, US
Hanley, Michael R., San Diego, CA 92121,
US
Mack, Christine M., San Diego, CA 92121,
US
Parkes, David G., San Diego, CA 92121, US
Young, Andrew A., San Diego, CA 92121, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 06749305.6 / 1 888 094

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 135 618 A2**
C12N 5/10 **A01K 67/027**
G01N 33/50 **C12Q 1/68**
A61P 3/00
(25) En (26) En
(21) 08016231.6 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(30) 19.11.2003 EP 03026614
(54) • *Verwendung sekretierter Proteinprodukte
zur Prävention und Behandlung von
Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse
und/oder Adipositas und/oder des meta-
bolischen Syndroms*
• *Use of secreted protein products for
preventing and treating pancreatic diseases
and/or obesity and/or metabolic syndrome*
• *Utilisation de produits à protéines sécré-
tées pour empêcher et traiter les maladies
pancréatiques et/ou l'obésité et/ou un
syndrome métabolique*
(71) DeveloGen Aktiengesellschaft, Marie-Curie-
Strasse 7, 37079 Göttingen, DE
(72) Onichtchouk, Daria, 79100 Freiburg, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE
(62) 04803195.9 / 1 694 352

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/22 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 135 619 A1**
C07K 16/28
(25) En (26) En
(21) 09169287.1 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(54) • *Humanisierte Anti-CCR2-Antikörper und
Anwendungsverfahren*
• *Humanized anti-CCR2 antibodies and
methods of use therefor*
• *Anticorps humanisés anti-CCR2 et leurs
procédés d'utilisation*
(71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Land-
sdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) O'Keefe, Theresa, Waltham, MA 02453, US
Ponath, Paul, San Francisco, CA 94114, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP,
62-68 Hills Road Cambridge, Cambridge-
shire CB2 1LA, GB
(62) 03819151.6 / 1 631 311

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 135 620 A1**
A61K 31/44 **A61K 31/443**
A61K 31/4433 **A61K 31/4436**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**
A61K 31/5377 **A61P 27/02**
A61P 43/00 **C07D 213/81**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
(25) Ja (26) En
(21) 08739138.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056014 28.03.2008
(87) WO 2008/123395 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084356
(54) • *MITTEL GEGEN OKULÄRE HYPOTONIE
MIT EINER VERBINDUNG ZUR HISTON-
DEACETYLASEHEMMUNG ALS WIRK-
STOFF*
• *OCULAR HYPOTENSIVE AGENT COM-
PRISING COMPOUND CAPABLE OF INHI-
BITING HISTONE DEACETYLASE AS
ACTIVE INGREDIENT*
• *AGENT HYPOTENSEUR OCULAIRE COM-
PRENANT UN COMPOSÉ CAPABLE D'IN-
HIBER UNE HISTONE DÉACÉTYLASE
COMME PRINCIPE ACTIF*
(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shi-
moshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku,
Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
(72) YONEDA, Shinji, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP
FUJISAWA, Koushi, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
WATANABE, Katsuhiko, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
FUJIKAWA, Junko, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
SHIMAZAKI, Atsushi, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP
KIRIHARA, Tomoko, Ikoma-shi Nara 630-
0101, JP

- TAJIMA, Hisashi, Ikoma-shi Nara 630-0101,
JP
(74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner
Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 45/00 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 135 621 A1**
A61P 15/08 **A23L 1/302**
(25) It (26) En
(21) 08425428.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Kombinationspräparate zur Behandlung
von Männerunfruchtbarkeit*
• *Combined formulations for the treatment of
the male infertility*
• *Formulations combinées pour le traitement
de l'infertilité masculine*
(71) Fasani, Roberto, Via G. Quarenghi 42/C,
24100 Bergamo, IT
(72) Fasani, Roberto, 24100 Bergamo, IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti &
Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) **A61K 45/06** (11) **2 135 622 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09250632.8 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.03.2008 US 43373
(54) • *Zusammensetzungen zur Bereitstellung
eines schmerzlindernden Effekts auf der
Haut*
• *Compositions for providing an analgesic
effect to the skin*
• *Compositions pour la fourniture d'un effet
analgésique sur la peau*
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies,
Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ
08558, US
(72) Liebel, Frank T., Point Pleasant, NJ 08742,
US
Southall, Michael David, Lawrenceville, NJ
08648, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/46**

A61K 47/08 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/12 → (51) **A23L 1/00**

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

A61K 49/00 → (51) **A61K 33/26**

- (51) **A61K 51/04** (11) **2 135 623 A1**
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 09007273.7 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 25.08.2000 US 227970 P
29.09.2000 US 237009 P
10.11.2000 US 709170
(54) • *Verfahren zur Behandlung einer BCL-2-Störung unter Verwendung von BCL-2-Antisense-Oligomeren*
• *Method of treatment of a BCL-2 disorder using BCL-2 antisense oligomers*
• *Procédé de traitement d'un trouble BCL-2 utilisant des oligomères anti-sens BCL-2*
(71) GENTA INCORPORATED, 2 Oak Way, Berkeley Heights, NJ 07922, US
(72) Warrel, Raymond P., Jr., Berkeley Heights NJ 07922, US
Klem, Robert E., Rancho Santa Fe CA 92067, US
Fingert, Howard, Quaker Hill CT 06375, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 01968097.4 / 1 313 514

(51) **A61L 2/00** (11) **2 135 624 A1**
A61L 2/08 **A61L 11/00**
B01J 19/08 **C02F 1/30**

- (25) De (26) De
(21) 09007822.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 DE 102008028545
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Inaktivieren einer mikrobiologisch kontaminierten und Feststoffpartikel enthaltenden Masse mittels beschleunigter Elektronen*
• *Method and device to inactivate a mass microbologically contaminated and containing solid particles using accelerated electrons*
• *Procédé et dispositif d'inactivation d'une masse microbiologique contaminée et comprenant des particules de matière solide à l'aide d'électrons accélérés*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE
Glatt Ingenieurtechnik GmbH, Nordstraße 12, 99427 Weimar, DE
(72) Röder, Olaf, Dr., 01326 Dresden, DE
Flaske, Henrik, 01157 Dresden, DE
Wetzel, Christiane, Dr., 01212 Dresden, DE
Rögner, Frank-Holm, 01277 Dresden, DE
Kretzschmar, Ralf, 01309 Dresden, DE
Wegner, Thomas, 01109 Dresden, DE
Böber, Reinhard, 99425 Weimar, DE
Prah, Wolfgang, 99094 Erfurt, DE

A61L 2/08 → (51) **A61L 2/00**

(51) **A61L 2/14** (11) **2 135 625 A1**
H01J 37/32

- (25) En (26) En
(21) 09010217.9 (22) 15.03.2005
(84) DE FR GB
(30) 19.03.2004 JP 2004081733
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Mikrowellenplasmasterilisation*
• *Microwave plasma sterilizing device and method*
• *Dispositif et procédé de stérilisation à plasma à micro-ondes*
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) Nagatsu, Masaaki, Hamamatsu-shi Shizuoka 433-3126, JP

- (74) Carpmal, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
(62) 05721208.6 / 1 726 314

A61L 2/18 → (51) **A01N 31/02**

A61L 11/00 → (51) **A61L 2/00**

A61L 15/22 → (51) **A61L 17/10**

- (51) **A61L 15/40** (11) **2 135 626 A1**
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 08158549.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Streifen für multiparametrische Assays*
• *Strip for multiparametric assays*
• *Bande pour analyses multiparamétriques*
(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE
(72) De Longueville, Françoise, 5360 Natoye, BE
Hamels, Sandrine, 6280 Joncret, BE
Gancarek, Eric, 4420 Montegnee, BE
Liedecker, Jens, 21039 Escheburg, DE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **A61L 17/10** (11) **2 135 627 A1**
A61L 27/16 **A61L 27/18**
A61L 15/22 **A61L 31/04**

- (25) En (26) En
(21) 09012621.0 (22) 13.08.2004
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 14.08.2003 US 494993 P
(54) • *Heterogene Fäden für chirurgische Artikel*
• *Heterogeneous yarns for surgical articles*
• *Fils hétérogènes pour articles chirurgicaux*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Roby, Mark S., Killingsworth, CT 06491, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 04019266.8 / 1 506 789

A61L 27/16 → (51) **A61L 17/10**

A61L 27/18 → (51) **A61L 17/10**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 135 628 A2**
A61L 31/08 **A61L 31/14**

- (25) De (26) De
(21) 09160151.8 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 DE 102008002471
(54) • *Stent mit einer Beschichtung oder einem Grundkörper, der ein Lithiumsalz enthält, und Verwendung von Lithiumsalzen zur Restenoseprophylaxe*
• *Stent with a coating or a grounding body containing a lithium salt and use of lithium salts for restenosis prophylaxis*
• *Stent doté d'un revêtement ou d'un corps de base comprenant du sel de lithium et utilisation de sels de lithium pour la prophylaxie de la resténose*
(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstraße 4, 6341 Baar, CH
(72) Wittchow, Eric, 90403, Nürnberg, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannstraße 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/04 → (51) **A61L 17/10**

A61L 31/08 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 135 629 A1**
G05D 16/06

- (25) Es (26) En
(21) 08381021.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Messvorrichtung für Vakuumregler*
• *Measurement device for vacuum regulator*
• *Dispositif de mesure pour régulation sous vide*
(71) Hersill, S.L., Puerto de Navacerrada, 3 P.I. Las Nieves, 28935 Mostoles Madrid, ES
(72) Martinez Jordan, Miguel Oscar, 28935 MOSTOLES, ES
Martinez Jordan, Carlos, 28935 MOSTOLES, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, C/ Explanda 8, 4°, 28040 Madrid, ES

A61M 5/142 → (51) **H02P 7/29**

(51) **A61M 5/168** (11) **2 135 630 A1**
A61M 36/06 **A61B 6/00**

- (25) Ru (26) En
(21) 08753910.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2008/000211 04.04.2008
(87) WO 2008/140351 2008/47 20.11.2008
(30) 09.04.2007 RU 2007113009
(54) • *AUTOMATISCHES STRONTIUM-RUBIDIUM-INFUSIONSSYSTEM*
• *AUTOMATED STRONTIUM-RUBIDIUM INFUSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PERFUSION STRONTIUM-RUBIDIUM AUTOMATISÉ*
(71) Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennosti "Nauchno Proizvodstvennaya Firma "Pozitom-Pro", Ul. Bolshaya Cheremushkinskaya 25/180, Moscow 117218, RU
(72) SHIMCHUK, Gennady Grigorievich, Moscow, 117209, RU
PAKHOMOV, Gennady Arkadyevich, Moscow, 115582, RU
SHIMCHUK, Grigory Gennadyevich, Moscow, 117209, RU
UTENKOV, Aleksei Borisovich, Moscow, 117218, RU
GALOCKHIN, Valery Timofeevich, Moskovskaya obl., 142092, RU
OGURTSOV, Aleksandr Vladislavovich, Moscow, 109651, RU
KOSTUCHENKO, Valery Ivanovich, Moscow, 123098, RU
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustadt 7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 135 631 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162177.1 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0853767
(54) • *Sicherheitsvorrichtung für eine Injektionsvorrichtung*
• *Security device for an injection device*

- Dispositif de sécurité pour un dispositif d'injection
- (71) Rexam Pharma La Verpillière, 20, avenue de la Gare, 38292 La Verpillière Cedex, FR
- (72) Painchaud, Gaetan, 69340, FRANCHEVILLE, FR
- Dugand, Pascal, 38780, ESTRABLIN, FR
- Xavier, Julia, 38090, VILLEFONTAINE, FR
- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

A61M 11/06 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 135 632 A1**
B05B 11/00 **A61M 11/06**
- (25) De (26) De
(21) 08011228.7 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Inhalator
• Inhalator
• Inhalateur
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) Spallek, Michael, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Wachtel, Herbert, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- Bickmann, Deborah, 55430 Urbar, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 135 633 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09171251.3 (22) 19.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.07.1999 US 363228
- (54) • Katheter zur gleichförmigen Austragung einer Arznei
• Catheter for uniform delivery of medication
• Cathéter permettant d'administrer uniformément un médicament
- (71) I-FLOW CORPORATION, 20202 Windrow Drive, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) Deniega, Jose Castillo, Lake Forest CA 92630, US
- Massengale, Roger, Mission Viejo CA 92692, US
- Rake, Kenneth, Laguna Niguel CA 92677, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00948809.9 / 1 202 768

A61M 25/00 → (51) **A61B 1/005****A61M 25/00** → (51) **B29C 47/34**

- (51) **A61M 25/01** (11) **2 135 634 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09162884.2 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 US 61814 P
- (54) • Bidirektionale asymmetrische lenkbare Ummantelung
• Bi-Directional Asymmetric Steerable Sheath
• Gaine orientable asymétrique bidirectionnelle
- (71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US

- (72) Farrell, Brian K., White Bear Lake, MN 55110, US
- Scheibe, Grant A., Loretto, MN 55357, US
- Pederson, Brian, East Bethel, MN 55092, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61M 25/01** (11) **2 135 635 A1**
A61B 17/00 **G09B 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722632.0 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055268 21.03.2008
- (87) WO 2008/126656 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007102962
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ANTREIBEN EINES LINEAREN OBJEKTS
• LINEAR OBJECT DRIVING DEVICE
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'UN OBJET LINEAIRE
- (71) National University Corporation Nagoya Institute of Technology, 29, Aza Kiichi Gokiso-cho, Showa-ku, Nagoya-city Aichi 466-0061, JP
- NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) FUJIMOTO, Hideo, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
- SANO, Akihito, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
- NAGANO, Yoshitaka, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP
- (74) Bockhorni, Josef, et al, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61M 25/02** (11) **2 135 636 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09450160.8 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.08.2003 US 494820
02.08.2004 US 909554
- (54) • Leitungshalteklammer
• Conduit retaining clip
• Pince de fixation de conduite
- (71) Raulerson, J. Daniel, 1205 Belleville Avenue, Brewton, AL 36426, US
- Aldridge, Kenneth W., 6618 Dunbarton Drive, Tuscaloosa, AL 35406, US
- Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19438, US
- (72) Raulerson, J. Daniel, Brewton, AL 36426, US
- Aldridge, Kenneth W., Tuscaloosa, Alabama 35406, US
- Fisher, Mark S., Sellersville, PA 18960, US
- Wall, W. Shaun, North Wales, PA 19454, US
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT
- (62) 04781186.4 / 1 660 150

A61M 25/09 → (51) **A61N 1/05****A61M 36/06** → (51) **A61M 5/168**

- (51) **A61M 37/00** (11) **2 135 637 A2**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 09172358.5 (22) 10.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 12.12.1996 US 33321 P

- (54) • Tele-Anwesenheitsanordnung und -verfahren mit Mehrfachkomponenten
• Multi-component telepresence system and method
• Système de téléprésence multicomposant et procédé correspondant
- (71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) Cooper, Thomas G., Menlo Park, CA 94025-2907, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 97949717.9 / 1 015 068

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 135 638 A1**
A61M 25/09
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162310.8 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 FR 0803446
- (54) • Vorgeformte Drehspindel zum Lenken einer Sonde in Kontakt mit der Septumswand
• Preformed mandrel for guiding a probe in contact with the wall of the septum
• Mandrin préformé de guidage d'une sonde en contact avec la paroi du septum
- (71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Ollivier, Jean-François, 91190, VILLIERS LE BACLE, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

- (51) **A61N 1/08** (11) **2 135 639 A1**
A61N 1/37 **A61N 1/39**
H01R 13/66 **H02H 9/04**
- (25) De (26) De
(21) 09159865.6 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008002330
- (54) • Überspannungsschutzelement
• Electrical surge protection element
• Élément de protection contre les surtensions
- (71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Gromotka, Bernhard, 12359, Berlin, DE
- Mader, Dirk, 13465, Berlin, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

- (51) **A61N 1/362** (11) **2 135 640 A1**
A61N 1/39
- (25) De (26) De
(21) 09159868.0 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008002331
- (54) • Elektrotherapieeinrichtung zur Behandlung tachykarder Rhythmusstörungen eines Herzens
• Electrotherapy device for treating cardiac arrhythmia
• Dispositif d'électrothérapie destiné au traitement de défaillances du rythme tachycarde d'un cœur
- (71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties
Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/08**

(51) **A61N 1/39** (11) **2 135 641 A1**
(25) De (26) De
(21) 09159863.1 (22) 11.05.2009

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

(30) 09.06.2008 DE 102008002293

(54) • *Antitachykarder Herzstimulator*
• *Anti-tachycardic heart stimulator*
• *Stimulateur cardiaque contre la tachycardie*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4,
6341 Baar, CH

(72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties
Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/362**

A61P 1/00 → (51) **A61K 35/74**

A61P 1/12 → (51) **A61K 35/74**

A61P 1/12 → (51) **A61K 36/45**

A61P 1/16 → (51) **C07D 405/04**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/17**

A61P 3/02 → (51) **A61K 31/198**

A61P 3/02 → (51) **A61K 31/36**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/28**

A61P 9/00 → (51) **A61K 33/26**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/28**

A61P 9/10 → (51) **A61K 33/26**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/28**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/28**

A61P 15/08 → (51) **A61K 45/06**

A61P 15/10 → (51) **A61K 31/28**

A61P 19/00 → (51) **A23L 1/30**

A61P 21/00 → (51) **A61K 33/26**

A61P 21/04 → (51) **C12N 15/11**

A61P 25/00 → (51) **A61K 33/26**

A61P 25/00 → (51) **C12N 15/12**

A61P 25/02 → (51) **A61K 31/4178**

A61P 25/06 → (51) **A61K 33/26**

A61P 25/16 → (51) **A61K 33/26**

A61P 25/18 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/24 → (51) **A61K 33/26**

A61P 25/24 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/28 → (51) **A61K 33/26**

A61P 25/28 → (51) **C07K 16/28**

A61P 27/02 → (51) **A61K 45/00**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/28**

A61P 31/02 → (51) **A01N 31/02**

A61P 31/04 → (51) **C07D 477/12**

A61P 31/18 → (51) **A61K 31/4196**

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/127**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/198**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/28**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 35/00 → (51) **C07D 417/06**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/30**

A61P 39/06 → (51) **A61K 31/28**

A61P 41/00 → (51) **A61K 31/28**

A61P 43/00 → (51) **A61K 9/127**

A61P 43/00 → (51) **A61K 33/26**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/00**

A61Q 1/00 → (51) **C08B 37/00**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 5/08 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/11**

(51) **A62B 35/00** (11) **2 135 642 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09354022.7 (22) 03.06.2009

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

(30) 18.06.2008 FR 0803421

(54) • *Geschirr mit perfektioniertem Sitz*
• *Harness with improved seat plate*
• *Harnais d'encordement à sellette d'assise perfectionnée*

(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920
Crolles, FR

(72) Hédé, Jean-Marc, 38420 Domène, FR
Lévêque, Aurélie, ., FR

Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue
d'Arménie - Europole BP 1537, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

A63B 22/20 → (51) **A63B 23/04**

(51) **A63B 23/04** (11) **2 135 643 A1**

A63B 22/20 A63B 23/035

(25) En (26) En

(21) 09162644.0 (22) 12.06.2009

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

(30) 20.06.2008 TW 97210929 U

(54) • *Scherenförmiges Übungsgerät*
• *Scissors-like exercising apparatus*
• *Appareil d'exercice de type ciseaux*

(71) Yang, Chung-Chin, No. 5, Guoguang St.,
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Yang, Chung-Chin, Taoyuan City, Taoyuan
County 330, TW

(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **A63C 5/044** (11) **2 135 644 A1**

A63C 5/048

(25) En (26) En

(21) 09100194.1 (22) 18.03.2009

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

AL BA RS

(30) 16.06.2008 US 214014

(54) • *Drei-in-Einem-Ski*

• *Three-in-one alpine ski*
• *Ski alpin trois en un*

(71) Pezaris, Mr Stylianos, 6 Shadowbrook Lane
Apt. 36, Milford MA 01757, US

(72) Pezaris, Mr Stylianos, Milford MA 01757, US

(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and
Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2.
Stock, 81241 München, DE

A63C 5/048 → (51) **A63C 5/044**

(51) **A63C 9/08** (11) **2 135 645 A1**

A63C 9/086

(25) En (26) En

(21) 08158550.7 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Zerlegbarer Skibindung*

• *Dismountable ski binding*
• *Fixation de ski démontable*

(71) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-
karstua, NO

(72) Wollo, Even, 3478 Naersnes, NO

Pettersen, Aksel, 1440 Drobak, NO

Holm, Thomas, 0494 Oslo, NO

Svendsen, Oyvær, 0785 Oslo, NO

Hauglin, Bernt-Otto, 3440 Royken, NO

(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR
Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A63C 9/086 → (51) **A63C 9/08**

(51) **A63C 11/22** (11) **2 135 646 A2**

(25) En (26) En

(21) 09160500.6 (22) 18.05.2009

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

(30) 19.05.2008 SE 0801146

(54) • *Schwenkbare Hand-halterung für einen*
Skistock

• *A ski pole's rotating hand holding means*
• *Moyen de maintien rotatif de la main pour*
bâton de ski

(71) Östberg, Mikael, Mets Eriks väg 23, 784 56
Borlänge, SE

(72) Östberg, Mikael, 784 56 Borlänge, SE

(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.
O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A63F 9/04** (11) **2 135 647 A1**

(25) En (26) En

(21) 08011213.9 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Automatischer SIC-BO-Würfelkabine und Verfahren zur Umsetzung*
• *Sic-Bo automated dice-cage and method of implementing the same*
• *Cage à dés automatique de jeu de Sic-Bo et son procédé de mise en oeuvre*
- (71) Jumbo Technology Co., Ltd, 5F-8, No. 210 Gungye 38 Rd., Hsitun Dist., Taichung, TW
- (72) Hsu, Shun-Tsung, Hsitun Dist., Taichung, TW
Hsu, Tien-Shu, Hsitun Dist., Taichung, TW
Lai, Ying-Nan, Hsitun Dist., Taichung, TW
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **2 135 648 A1**
A63F 13/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 07831059.6 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071325 01.11.2007
- (87) WO 2008/114472 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069578
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR EINE SPIELVORRICHTUNG UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
• *GAME DEVICE, CONTROL METHOD OF GAME DEVICE AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE JEU, ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) CHOSOGABE, Akiyoshi, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **2 135 649 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850412.3 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073846 11.12.2007
- (87) WO 2008/111272 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 JP 2007063790
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR EINE SPIELVORRICHTUNG UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
• *GAME DEVICE, CONTROL METHOD OF GAME DEVICE AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE COMMANDE DU DISPOSITIF DE JEU ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) TSURUMOTO, Kazuma, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **2 135 650 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08014626.9 (22) 18.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 17.06.2008 JP 2008158194
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem und ein ein Informationsverarbeitungsprogramm speicherndes Speichermedium*
• *Information processing apparatus, information processing system, and storage medium having stored thereon information processing program*
• *Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations et support de stockage stockant un programme de traitement d'informations*
- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Nakata, Satoru, Kyoto 601-8501, JP
Matsushima, Yoshihiro, Kyoto 601-8501, JP
Onozawa, Yuki, Kyoto 601-8501, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al. Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A63F 13/00 → (51) **A63F 13/12**

- (51) **A63F 13/02** (11) **2 135 651 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162621.8 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008162573
- (54) • *Spielsteuerungsgehäuse, Spielsteuerungsgehäusesatz und Soundausgabesteuerungssystem*
• *Game controller case, game controller case set, and sound output control system*
• *Boîtier de contrôleur de jeux, ensemble de boîtiers de contrôleur de jeux et système de commande de la sortie du son*
- (71) Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- (72) Nakajima, Nobutaka, Tokyo 140-8590, JP
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

A63F 13/04 → (51) **A63F 13/00**

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/12**

- (51) **A63F 13/12** (11) **2 135 652 A1**
A63F 13/00 **A63F 13/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722679.1 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055363 24.03.2008
- (87) WO 2008/120591 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094640
- (54) • *SPIEL-SERVER, SPIEL-ENDGERÄT, SEKUNDÄRES SPIELVERWALTUNGSSYSTEM UND SEKUNDÄRES SPIELVERWALTUNGSVERFAHREN*
• *SERVER FOR GAME, GAME TERMINAL, SECONDARY GAME MANAGEMENT SYSTEM, AND SECONDARY GAME MANAGEMENT METHOD*
• *SERVEUR POUR JEU, TERMINAL DE JEU, SYSTÈME DE GESTION DE JEUX SECONDAIRES, ET PROCÉDÉ DE GESTION DE JEU SECONDAIRE*

- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) NAGATOMO, Yasuyuki, Tokyo 107-8324, JP
SHIBAMIYA, Masakazu, Tokyo 107-8324, JP
KONISHI, Kazuma, Tokyo 107-8324, JP
NISHIYAMA, Masahiro, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A63F 13/12** (11) **2 135 653 A1**
A63F 13/00 **A63F 13/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722690.8 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055374 24.03.2008
- (87) WO 2008/120592 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094636
- (54) • *SPIEL-SERVERVORRICHTUNG, SPIELVERWALTUNGSSYSTEM UND BEWER-TUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN*
• *GAME SERVER DEVICE, GAME MANAGEMENT SYSTEM AND RATING MANAGEMENT METHOD*
• *DISPOSITIF DE SERVEUR DE JEU, SYSTÈME DE GESTION DE JEU ET PROCÉDÉ DE GESTION DE LA PUISSANCE*
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) SHIBAMIYA, Masakazu, Tokyo 107-8324, JP
YAMAMOTO, Kenichi, Tokyo 107-8324, JP
KONISHI, Kazuma, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A63H 3/02** (11) **2 135 654 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09007919.5 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 KR 20080008084 U
- (54) • *Mit superabsorbierendem Polymer gefülltes Plüschtier*
• *Stuffed toy filled with super absorbent polymer*
• *Peluche remplie d'un polymère super absorbant*
- (71) Kim, Jin-Sung, 102-104, I-Park bundang 9 Jeongjadong, Bundang-gu, Sungnam-si Gyeonggi-do, 463-811, KR
- (72) Kim, Jin-Sung, Bundang-gu, Sungnam-si Gyeonggi-do, 463-811, KR
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A63H 3/02** (11) **2 135 655 A1**
A63H 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 09163217.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 US 142884
- (54) • *Gestopftes Spielzeug mit einem Gummikern und Zusammensetzverfahren*
• *Stuffed toy having a rubber core and method of assembly*
• *Jouet rembourré doté d'un coeur en caoutchouc et procédé d'assemblage*
- (71) MY Dog LLC, P.O. Box 1113, Darien, CT 06820, US
- (72) Mccann, Tom, Weston, CT 06883, US

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A63H 9/00 → (51) **A63H 3/02**

(51) **B01D 3/36** (11) **2 135 656 A1**
C07C 51/46 **C07C 51/50**
C07C 57/04

(25) En (26) En
(21) 09155448.5 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.05.2008 US 130347 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung von gereinigter (Meth)-Acrylsäure*
• *Method for production of purified (Meth) acrylic acid*
• *Procédé de production d'acide (méth) acrylique purifié*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Briegel, Keith, F., Spring House, PA 18901, US

Decourcy, Michael, S., Houston, TX 77059, US

Elder, James, E., Houston, TX 77096, US
Juliette, Jamie, Jerrick, Houston, TX 77062, US

Mendoza, Joy, Lyndon, Seabrook, Texas 77586, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

B01D 17/02 → (51) **E03F 5/16**

(51) **B01D 24/10** (11) **2 135 657 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162960.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 JP 2008160282
16.04.2009 JP 2009099854
12.05.2009 JP 2009115306

(54) • *Wasserbehandlungsvorrichtung und Verfahren zur Reinigung einer Filterschicht einer Wasserbehandlungsvorrichtung*
• *Water treatment apparatus and a method for cleaning a filter layer of a water treatment apparatus*
• *Appareil de traitement des eaux et procédé pour le nettoyage d'une couche de filtre d'un appareil de traitement des eaux*

(71) Nagaoka International Corporation, 6-1, Nagisa-cho Izumiotsu-shi, Osaka 595-0055, JP

(72) Kiyokazu, Mukai, Osaka, Osaka 595-0055, JP
Hitoshi, Mimura, Osaka Osaka 595-0055, JP

(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01D 29/00 → (51) **G01F 15/12**

(51) **B01D 29/15** (11) **2 135 658 A2**
B01D 29/58 **B01D 35/147**
B01D 35/153 **B01D 29/96**

(25) En (26) En
(21) 09162706.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 US 139638

(54) • *Flüssigkeitsfilter, Flüssigkeitsfilteranordnung und Montierverfahren*
• *Fluid filter, fluid filter assembly, and mounting method*
• *Filtre de fluide, ensemble de filtre de fluide, et procédé d'assemblage*

(71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68848-6010, US

(72) Beard, John H., Kearney, NE 68847, US
Calcaterra, Farrell F., Kearney, NE 68847, US

(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

(51) **B01D 29/21** (11) **2 135 659 A1**
B01D 36/00

(25) En (26) En
(21) 09162694.5 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 US 139606

(54) • *Filter mit Wassertrennvorrichtung*
• *Filter with water separation device*
• *Filtre et dispositif de séparation de l'eau*

(71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30 P.O. Box 6010, Kearney, NE 68848-6010, US

(72) Beard, John H., Kearney, NE 68847, US
Calcaterra, Farrell F., Kearney, NE 68847, US

(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

B01D 29/58 → (51) **B01D 29/15**

B01D 29/62 → (51) **C02F 1/50**

B01D 29/66 → (51) **C02F 1/50**

B01D 29/96 → (51) **B01D 29/15**

B01D 35/02 → (51) **B65D 83/00**

B01D 35/147 → (51) **B01D 29/15**

B01D 35/153 → (51) **B01D 29/15**

B01D 36/00 → (51) **B01D 29/21**

B01D 39/16 → (51) **B22C 9/00**

B01D 45/02 → (51) **F01N 3/021**

B01D 45/08 → (51) **F01N 3/021**

B01D 45/12 → (51) **F01N 3/037**

(51) **B01D 46/00** (11) **2 135 660 A1**
F24F 3/16 **F04D 27/02**
F24F 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290252.7 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 FR 0803372

(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Verschmutzungsniveaus von Luftfiltern*
• *Method for determining the clogging level of air filters*
• *Procédé de détermination du niveau de colmatage de filtres à air*

(71) Atlantic Climatisation et Ventilation, 13 Boulevard Monge, 69330 Meyzieu, FR

(72) Demia, Laurent, 01120 Montluel, FR
Petit, Frédéric, 69150 Decines Charpieu, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 46/52** (11) **2 135 661 A2**
B01D 46/00 **F01M 11/03**
F02M 61/16

(25) En (26) En
(21) 09162788.5 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 US 139734

(54) • *Filterelement und Filteranordnung mit Sperrmechanismus*
• *Filter Element and Filter Assembly including Locking Mechanism*
• *Élément de filtre et ensemble de filtre incluant un mécanisme de verrouillage*

(71) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68848-6010, US

(72) Beard, John H., Kearney, NE 68847, US
Calcaterra, Farrell F., Kearney, NE 68847, US

(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

(51) **B01D 46/52** (11) **2 135 662 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006067.4 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 DE 102008028834

(54) • *Komprimierbares Filterelement mit zueinander geneigten Endklappen*
• *Compressible filter element with end caps which are inclined to each other*
• *Élément filtrant compressible avec des capuchons d'extrémité inclinés les uns vers les autres*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
Montaplast GmbH, Krottorfer Strasse 25, 51597 Morsbach, DE

(72) Felber, Uwe, 69518 Abtsteinach, DE
Stahl, Ulrich, 69514 Laudenbach, DE
Marin, Claudio, 68789 St. Leon-Rot, DE
Arns, Christian, 57482 Wenden, DE

(51) **B01D 53/00** (11) **2 135 663 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162862.8 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 US 61900

13.06.2009 US 484187
(54) • *Nasswäscherablage*
• *Wet scrubber tray*
• *Plateau de dépollueur par voie humide*

(71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., 20 South Van Buren Avenue P.O. Box 351, Barberton, OH 44203-0351, US

(72) Johnson, Ronald B., Ohio 44281, US
Dureiko, Ronald, Ohio 44224, US
Peterson, David, Ohio 44685, US
Kidwell, Jeffrey J., Ohio 44601, US

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01D 53/34 → (51) **B01D 53/50**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 135 664 A1**
B01D 53/34 **B01D 53/64**
B01D 53/77

(25) Ja (26) En
(21) 08721846.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054430 05.03.2008

(87) WO 2008/108496 2008/37 12.09.2008

- (30) 07.03.2007 JP 2007056597
22.11.2007 JP 2007303323
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EMISSIONSGAS*
• *METHOD OF TREATING EMISSION GAS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ AU TRAITEMENT DE GAZ D'ÉMISSION*
- (71) CHIYODA CORPORATION, 12-1, Tsurumi-chuo 2-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP
- (72) KAWAMURA, Kazushige, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP
TAKEDA, Dai, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP
AWAI, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP
KUMAGAI, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 53/64 → (51) **B01D 53/50****B01D 53/77** → (51) **B01D 53/50****B01D 53/86** → (51) **F01N 3/18**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 135 665 A1**
F23C 13/00 **F23C 99/00**
F23N 1/02 **F23N 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721475.5 (22) 06.03.2008
(84) DE
(86) JP 2008/054055 06.03.2008
(87) WO 2008/111486 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066309
16.05.2007 JP 2007130789

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON KATALYSATORVERSCHLEISS UND GERÄT MIT NIEDRIGER NOx-EMISSION*
• *CATALYST DETERIORATION PREVENTING APPARATUS AND LOW NOx COMBUSTION APPARATUS*
• *APPAREIL EMPÊCHANT LA DÉTÉRIORATION D'UN CATALYSEUR ET APPAREIL DE COMBUSTION À FAIBLE TENEUR EN NOx*

- (71) Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
- (72) TANAKA, Osamu, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
YASUI, Kenji, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
NAKASHIMA, Masashi, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
SHINDO, Takashi, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
YAMAGUCHI, Kohei, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
KOHAKU, Motoshi, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP

- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/34****B01D 53/94** → (51) **D21H 17/67****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/18****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20****B01D 61/06** → (51) **C02F 1/44****B01D 61/08** → (51) **C02F 1/44**

- (51) **B01F 1/00** (11) **2 135 666 A1**
B01F 3/12 **B01F 11/02**
B01J 19/10

- (25) De (26) De
(21) 08011309.5 (22) 21.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Arzneimittelsuspensionen zur oralen Einnahme oder Sondenapplikation sowie eine Spritze und eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for producing medicinal suspensions for oral intake or probe application as well as a syringe and a device for carrying out the method*
• *Procédé de fabrication de suspensions de médicaments pour utilisation orale ou application par cathéter, et une seringue et un appareil pour la mise en oeuvre dudit procédé*

- (71) Göbel, Jürgen, Mühlenstrasse 8, 36266 Heringen, DE

- (72) Göbel, Jürgen, 36266 Heringen, DE

B01F 3/00 → (51) **B01L 3/00****B01F 3/12** → (51) **B01F 1/00**

- (51) **B01F 5/06** (11) **2 135 667 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09163116.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 202008008254 U
09.07.2008 DE 202008009204 U

- (54) • *Kavitator*
• *Cavitator*
• *Cavitateur*

- (71) Cavitator Systems GmbH, Rosenheimer Strasse 27, 84036 Kumhausen (Landshut), DE

- (72) Stock, Herbert, 84051 Essenbach, DE

- (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

B01F 7/00 → (51) **C08G 69/26****B01F 7/16** → (51) **C08G 69/26****B01F 11/02** → (51) **B01F 1/00**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 135 668 A1**
B44D 3/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290588.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Lagerung, Auswahl und Dosierung von Grundfarben für das Lackieren, insbesondere das Lackieren von Autos*

- *Device for storing, selecting and dispensing base colours for paint, in particular for automotive paint*

- *Dispositif de stockage, de sélection et de dosage de teintes de base pour peinture, notamment pour peinture automobile*

- (71) Fillon Technologies, 2 Route de Houdan, 28210 Faverolles, FR

- (72) Chassaing, Antoine, 28300 Cléviliers, FR

- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

B01J 19/00 → (51) **C01B 31/02****B01J 19/08** → (51) **A61L 2/00****B01J 19/10** → (51) **B01F 1/00****B01J 19/18** → (51) **C08G 69/26**

- (51) **B01J 20/26** (11) **2 135 669 A1**
C08J 3/12

- (25) Ja (26) En
(21) 08739286.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/056168 28.03.2008

- (87) WO 2008/120742 2008/41 09.10.2008

- (30) 29.03.2007 JP 2007089601

- (54) • *WASSERABSORBIERENDES PARTIKEL-FÖRMIGES ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PARTICULATE WATER ABSORBENT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ABSORBANT D'EAU PARTICULAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

- (72) NAGASHIMA, Teruhisa, Hyogo 671-1106, JP
NAKAMURA, Masatoshi, Hyogo 671-1224, JP

- WATANABE, Yusuke, Hyogo 671-1242, JP
NOGI, Kozo, Hyogo 675-0062, JP

- ISHIZAKI, Kunihiko, Osaka 565-0873, JP

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

- (51) **B01J 21/04** (11) **2 135 670 A1**
B01J 23/44 **B01J 37/00**
B01J 37/02 **B01J 37/10**
C10G 45/40 **C01F 7/02**
C07C 5/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290405.1 (22) 29.05.2009

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

- (30) 20.06.2008 FR 0803482

- (54) • *Katalysator zur selektiven Hydrierung und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *A selective hydrogenation catalyst and its methods of preparation*
• *Catalyseur d'hydrogénation sélective et ses procédé de préparation*

- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

- (72) Fecant, Antoine, 69530 Brignais, FR

- Fischer, Lars, 38200 Vienne, FR

- Rebours, Bernadette, 69007 Lyon, FR

- Revel, Renaud, 38200 Serpaize, FR

- Thomazeau, Cécile, 69530 Brignais, FR

- (51) **B01J 23/28** (11) **2 135 671 A2**
B01J 27/199 **B01J 27/20**
C07C 37/60 **C07C 51/15**
C07D 493/04

- (25) En (26) En
(21) 09162948.5 (22) 17.06.2009

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

- (30) 19.06.2008 JP 2008160410

- (54) • *Katalysator und Verfahren zur Herstellung von Carboxylsäure und/oder Carboxylanhydrid bei Vorhandensein des Katalysators*

- *Catalyst and method for producing carboxylic acid and/or carboxylic anhydride in the presence of the catalyst*

• *Catalyseur et procédé de production d'acide carboxylique et/ou anhydride carboxylique en présence du catalyseur*
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Okamoto, Atsushi, Niigata-shi, Niigata, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B01J 23/34** (11) **2 135 672 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/02**
F01N 3/10 **F01N 3/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08740597.3 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057535 17.04.2008
(87) WO 2008/130010 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 JP 2007108872
(54) • *OXIDIERUNGSKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND PM-OXIDIERUNGSKATALYSATOR*
• *OXIDATION CATALYST COMPOSITION AND PM OXIDATION CATALYST*
• *COMPOSITION DE CATALYSEUR D'OXYDATION ET CATALYSEUR D'OXYDATION PM*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B01J 23/44 → (51) **B01J 21/04**

(51) **B01J 23/80** (11) **2 135 673 A1**
B01J 37/03 **B01J 37/08**
C01B 3/16 **C01B 3/32**
C01B 3/48 **C07B 61/00**
C07C 29/154 **C07C 31/04**
H01M 8/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739699.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056588 02.04.2008
(87) WO 2008/126743 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102898
(54) • *KATALYSATORVORLÄUFERSTOFF UND DIESEN VERWENDENDER KATALYSATOR*
• *CATALYST PRECURSOR SUBSTANCE, AND CATALYST USING THE SAME*
• *SUBSTANCE PRÉCURSEUR DE CATALYSEUR ET CATALYSEUR L'UTILISANT*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) TAKATSU, Kozo, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
KAWASHIMA, Yoshimi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
NAKAI, Satoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01J 27/199 → (51) **B01J 23/28**

B01J 27/20 → (51) **B01J 23/28**

B01J 37/00 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/02 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/80**

B01J 37/08 → (51) **B01J 23/80**

B01J 37/10 → (51) **B01J 21/04**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 135 674 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158551.5 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung für multiparametrische Assays*
• *Device for multiparametric assays*
• *Dispositif pour analyses multiparamétriques*

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE

(72) Van Huffel, Christophe, 1170 Watermael-Boitsfort, BE

Liedecker, Jens, 21039 Escheburg, DE
Hamels, Sandrine, 6280 Joncret, BE
d Longueville, Françoise, 5360 Natoye, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 135 675 A1**
B01L 3/02 **B01F 3/00**
C12N 5/00 **G01N 1/40**
G01N 15/14

(25) En (26) En
(21) 09007632.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 JP 2008156118
09.09.2008 JP 2008231248

(54) • *Mikrofluidischer Chip und Flusssendeverfahren in einem mikrofluidischen Chip*
• *Micro-fluidic chip and flow sending method in micro-fluidic chip*
• *Puce micro-fluidique et procédé d'envoi de flux dans la puce micro-fluidique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Shinoda, Masataka, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 135 676 A1**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 09162446.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 SE 0801405
16.06.2008 US 61983 P

(54) • *Testvorrichtung und -verfahren*
• *Assay device and method*
• *Dispositif d'analyse et procédé*

(71) Amic AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE

(72) Mendel-Hartig, Ib, 756 55, Uppsala, SE
Bergman, David, 741 92, Knivsta, SE
Lindström, Annika, 753 16, Uppsala, SE

(74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

B01L 3/00 → (51) **A61L 15/40**

B01L 3/02 → (51) **B01L 3/00**

B01L 7/00 → (51) **G01N 33/48**

(51) **B02C 1/02** (11) **2 135 677 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158333.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Backenbrecher mit automatischer Brechspalteinstellung*
• *Jaw crusher with automatic crush gap adjusting mechanism*
• *Concasseur à mâchoires avec réglage automatique de l'ouverture des mâchoires*

(71) Chyi Meang Machinery Co., Ltd., No. 14, Chung Hsing N. Street, Sanchung City T'aipei 241, TW

(72) Jean, Cheng-Shu, 241, Taipei County, TW

(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B02C 19/00 → (51) **B30B 9/32**

B03B 9/06 → (51) **B09B 3/00**

(51) **B03C 1/247** (11) **2 135 678 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07730452.5 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2007/000212 11.04.2007
(87) WO 2008/125699 2008/43 23.10.2008

(54) • *WIRBELSTRÖME VERWENDENDER MAGNETISCHER LINEARABSCHIEDER*
• *LINEAR MAGNETIC SEPARATOR USING FOUCAULT CURRENTS*
• *SÉPARATEUR MAGNÉTIQUE LINÉAIRE À COURANTS DE FOUCAULT*

(71) Felemang, S.L., Polígono Bankunion 2 33211 Gijon, ES

(72) GUTIERREZ IGLESIAS, Raimundo, E-33211 Gijon, ES

(74) Pereira Toña, Maria Irache, Gespamar S.L. Paseo Campo Volantin 24 - 3º, 48007 Bilbao, ES

(51) **B04B 5/04** (11) **2 135 679 A1**

(25) En (26) En
(21) 09012471.0 (22) 18.12.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 20.12.2001 US 37312

(54) • *Rotationszentrifuge mit Schwenkbecher zur Aufnahme von Proben*
• *Rotary centrifuge having pivoting buckets for holding samples*
• *Centrifuge rotative dotée de portes-tubes pivotants*

(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N Harbor Boulevard, PO Box 3100, Fullerton, CA 92834-3100, US

(72) Hayward, David, CA 95123, US
Lawas, Hanzel, CA 94536, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 02794315.8 / 1 465 736

B05B 7/00 → (51) **A47K 5/12**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 135 680 A1**
B65D 83/14 **B65D 41/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162803.2 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 FR 0854052
(54) • *Flüssigkeitsabgeber*
• *fluid dispenser*
• *Dispositif de distribution de produit fluide*
(71) Seaquist Perfect Dispensing SAS, 36-38, rue de la Princesse, 78430 Louveciennes, FR
(72) Bilquez, Sébastien, 78330, FONTENAY LE FLEURY, FR
Brunet, Christophe, 78160, MARLY LE ROI, FR
Prince, Yann, 78730, ROCHEFORT, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **2 135 681 A2**
A47K 5/06
(25) En (26) En
(21) 09163115.0 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 132691 P
(54) • *Zweitakt-Schaumpumpe*
• *Two-stroke foam pump*
• *Pompe à mousse à deux temps*
(71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Ray, Eugene W., Barberton, OH 44203, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 135 682 A1**
B65D 41/04 **B29C 43/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290460.6 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 FR 0803418
(54) • *Spender für ein flüssiges Produkt, der ein deformierbares und abschraubbares Befestigungselement zur Befestigung der Spenderpumpe umfasst*
• *Dispenser for a liquid product comprising a deformable fixing ring for retaining the dispensing pump which can be unscrewed*
• *Facon de distribution d'un produit fluide comprenant un manchon de maintien de la pompe de distribution déformable et dévissable*
(71) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR
(72) Choquart, Thierry, 80140 Rambureselles, FR
Leleu, Frédéric, 76200 Dieppe, FR
Somont, Julien, 76470 Le Treport, FR
Lompech, Hervé, 80220 Ansennes Boutten-court, FR
Dumont, Pierre, 76117 Incheville, FR
Maudit, Emmanuel, 76000 Rouen, FR
Clerget, Bernard, 60510 Haudivillers, FR
Roosel, Thomas, 76510 Notre Dame d'Aliermont, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP 14, Rue Soleillet (BL 57), 75020 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **A47K 5/12**

B05B 11/00 → (51) **A61M 15/00**

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/16**

B05C 5/02 → (51) **B31C 3/00**

B05C 5/02 → (51) **B42C 9/00**

B05C 7/00 → (51) **F16B 13/14**

B05C 17/005 → (51) **F16B 13/14**

(51) **B05C 17/01** (11) **2 135 683 A2**
(25) De (26) De
(21) 09159597.5 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008002523
(54) • *Auspressvorrichtung*
• *Extrusion device*
• *Appareil d'extrusion*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Lederle, Hans Peter, 87471, Durach, DE
Strobel-Schmidt, Rainer, 86825, Bad Wörishofen, DE
(74) Ostermeier, Peter, 86911, Diessen, DE
Hefele, Christian, 87739, Breitenbrunn, DE

(51) **B05D 5/06** (11) **2 135 684 A1**
B05D 7/24 **C09D 1/00**
C09D 7/12
(25) Ja (26) En
(21) 08721464.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054044 06.03.2008
(87) WO 2008/120529 2008/41 09.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064983
(54) • *ORGANISCHER/ANORGANISCHER VERBUND-BESCHICHTUNGSFILM, DARAUS ERHALTENER STRUKTURFARBFILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANIC/INORGANIC COMPOSITE COATING FILM, STRUCTURAL COLOR FILM OBTAINED FROM THE SAME, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE*
• *FILM DE REVÊTEMENT COMPOSITE ORGANIQUE/INORGANIQUE, FILM COLORÉ STRUCTURAL OBTENU À PARTIR DE CELUI-CI ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

(71) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH, 631, Sakado, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) FUKAZAWA, Norimasa, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
JIN, Ren-Hua, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B05D 5/06 → (51) **A45D 34/02**

B05D 7/22 → (51) **A45D 34/02**

B05D 7/24 → (51) **B05D 5/06**

(51) **B06B 1/02** (11) **2 135 685 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09007705.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008159955
(54) • *Ultraschallwandler und entsprechende Herstellungsverfahren*
• *Ultrasonic transducers and methods of manufacturing the same*
• *Transducteurs à ultrasons et méthodes correspondantes de fabrication*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Machida, Shuntaro, Tokyo 100-8220, JP
Kobayashi, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
Takezaki, Taiichi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B07B 1/46** (11) **2 135 686 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162770.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 US 61906
(54) • *Laminierte Siebe*
• *Laminated screens*
• *Tamis laminés*
(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) Smith, Joseph L., CINCINNATI, OH 45236, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B08B 5/02** (11) **2 135 687 A1**
B08B 5/04 **B08B 7/02**
B08B 13/00 **G03G 21/00**
(25) En (26) En
(21) 09162888.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008158618
01.05.2009 JP 2009111799
(54) • *Reinigungsvorrichtung und Reinigungsverfahren*
• *Cleaning apparatus and cleaning method*
• *Appareil et procédé de nettoyage*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Fuchigami, Akihiro, Kanagawa, JP
Satoh, Tatsuya, Tokyo, JP
Okamoto, Yoichi, Kanagawa, JP
Taneda, Yuusuke, Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B08B 5/04 → (51) **B08B 5/02**

B08B 7/02 → (51) **B08B 5/02**

B08B 13/00 → (51) **B08B 5/02**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 135 688 A2**
B03B 9/06
(25) Pl (26) En
(21) 08460045.1 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.12.2007 PL 38399007
(54) • *Verfahren und Verarbeitungssystem für Stadtmüll und energiereiche Komponenten*
• *The method and processing system for municipal wastes and energetic components*
• *Procédé et système de traitement de déchets municipaux et composants énergétiques*
(71) Rogut, Stanislaw, Ul. Zabytkowa 30, 74-200 Pырzyce, PL
(72) Rogut, Stanislaw, 74-200 Pырzyce, PL
(74) Kachnic, Tadeusz, Ul. Nowowiejska 41, 71-219 Szczecin, PL

B21B 1/085 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B21B 17/02** (11) **2 135 689 A1**
B21B 27/02
(25) Ja (26) En
(21) 08722571.0 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055207 21.03.2008
- (87) WO 2008/123121 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091457
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN ROHRIS UND LOCHWALZE*
• *METHOD FOR PRODUCING SEAMLESS PIPE AND HOLE TYPE ROLL*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN TUYAU SANS SOUDURE ET ROULEAU DE TYPE À TROUS*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) SENDAI, Yusuke, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B21B 27/02 → (51) **B21B 17/02**

- (51) **B21B 37/46** (11) **2 135 690 A1**
B21B 37/58
- (25) De (26) De
(21) 08011205.5 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Konti-Walzstrasse mit Ein- und/oder Ausgliedern von Walzgerüsten im laufenden Betrieb*
• *Conti-mill train with integration/deintegration of roller frameworks in active operation*
• *Train de laminage continental doté d'intégrations et/ou de détachements de cages de laminoir en fonctionnement continu*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Felkl, Hans-Joachim, 91301 Forchheim, DE
Maierhofer, Andreas, 91080 Marloffstein, DE

B21B 37/58 → (51) **B21B 37/46**

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 135 691 A1**
E04D 13/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08010908.5 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Regenfallrohr, Vorrichtung zur Ableitung von Wasser von einem Dach und Herstellungsverfahren des besagten Rohres*
• *Drain pipe for rainwater, device for the evacuation of water from a roof and method of producing said pipe*
• *Tuyau de descente d'eau de gouttière, dispositif por l'évacuation d'eau d'une toiture et procédé de fabrication dudit tuyau*
- (71) Bouché, Jean-Marc, Rue d'Achet 82, 5362 Achet, BE
- (72) Bouché, Jean-Marc, 5362 Achet, BE

- (51) **B21H 3/06** (11) **2 135 692 A1**
B21H 9/02
- (25) It (26) En
(21) 09007983.1 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 IT MI20081114

- (54) • *Walzmaschine mit einer Vorrichtung zum Entladen von bearbeiteten Werkstücken*
• *Rolling machine with a machined-work-piece unloading device*
• *Machine de roulage avec dispositif de décharge de pièce de travail usinée*
- (71) Ingramatic S.p.A., Viale Europa, 15053 Castelnuovo Scriveria, IT
- (72) Imperato, Angelo, 15067 Novi Ligure, IT
- (74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

B21H 9/02 → (51) **B21H 3/06**

- (51) **B22C 9/00** (11) **2 135 693 A2**
B01D 39/16
- (25) De (26) De
(21) 09161807.4 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 102008002877
13.06.2008 DE 102008002889
- (54) • *Filterelement und Verfahren zur Herstellung eines Filterelementes*
• *Filter element and method for manufacturing a filter element*
• *Élément de filtre et procédé de fabrication d'un élément de filtre*
- (71) Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG, Dr.-Zimmer-Str. 28, 95679 Waldershof, DE
- (72) Schmelzer, Gerhard, 95679, Waldershof, DE
Bayer, Michael, 86672, Thierhaupten, DE
- (74) Pröll, Jürgen, et al, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

B22C 9/06 → (51) **B22D 18/04**

- (51) **B22D 13/02** (11) **2 135 694 A1**
B22D 19/16 **F02F 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721720.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054304 10.03.2008
- (87) WO 2008/111559 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 JP 2007066221
15.03.2007 JP 2007066223
15.03.2007 JP 2007066224
15.03.2007 JP 2007066227
- (54) • *HOHLGLIED, ZYLINDERHÜLSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HOLLOW MEMBER, CYLINDER SLEEVE AND METHODS FOR PRODUCING THEM*
• *ÉLÉMENT CREUX, MANCHON CYLINDRIQUE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) FUKUMOTO, Tomonori, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
IJIMA, Yukio, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
ECHIGO, Takaharu, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
YAMAGAMI, Kazuaki, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
KODAMA, Haruki, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
IMAMURA, Yuji, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
KASHIHARA, Yutaka, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B22D 18/04** (11) **2 135 695 A1**
B22C 9/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08739226.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056108 28.03.2008
- (87) WO 2008/126704 2008/43 23.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007102025
- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN EINES OBERGESENKS FÜR UNTERGESENK BEI EINER HARTGUSSVORRICHTUNG UND FÜR DIESES BETRIEBSVERFAHREN VERWENDETE HARTGUSSVORRICHTUNG*
• *OPERATION METHOD OF UPPER DIE FOR LOWER DIE IN PERMANENT MOLD CASTING DEVICE AND PERMANENT MOLD CASTING DEVICE FOR USE IN THAT OPERATION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LA MATRICE SUPÉRIEURE POUR LA MATRICE INFÉRIEURE DANS UN APPAREIL DE COULÉE DE MOULAGE PERMANENT ET APPAREIL DE COULÉE DE MOULAGE PERMANENT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS CE PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Sintokogio, LTD., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) SHIOSE, Fumikazu, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
MATSUI, Tetsuji, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
MURATA, Yutaka, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B22D 19/16 → (51) **B22D 13/02**

- (51) **B23B 1/00** (11) **2 135 696 A1**
B23B 5/00 **B23B 5/16**
B23B 31/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08739192.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056074 28.03.2008
- (87) WO 2008/123415 2008/42 16.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007084670
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON LÄNGLICHEM ROHRMATERIAL*
• *METHOD OF PROCESSING END OF ELONGATED TUBE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE TRAVAIL D'EXTRÉMITÉ D'UN MATÉRIAU TUBULAIRE ALLONGÉ*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) ISHII, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B23B 5/00 → (51) **B23B 1/00**

B23B 5/16 → (51) **B23B 1/00**

B23B 31/02 → (51) **B23B 1/00**

B23B 49/00 → (51) **A61B 17/16**

B23B 51/04 → (51) **A61B 17/16**

B23B 51/04 → (51) **B23D 65/00**

B23C 3/12 → (51) **B27D 5/00**

B23C 5/10 → (51) **A61B 17/16**

(51) **B23D 65/00** (11) **2 135 697 A2**
B23B 51/04 **B28D 1/04**

(25) De (26) De
(21) 09007874.2 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008029249

(54) • Verfahren zur Herstellung von Lochsägen
• Method for manufacturing hole saws
• Procédé de fabrication de scies d'entrée

(71) Haas Maschinenbau GmbH, Glockenstahl-
strasse 3, 42855 Remscheid, DE
(72) Haas, Hans, R., 42853 Remscheid, DE
(74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel
Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289
Wuppertal, DE

B23K 9/00 → (51) **B23K 9/23**

(51) **B23K 9/04** (11) **2 135 698 A1**
B23K 10/02 **B23K 26/34**
C21D 7/04 **B23K 26/00**

(25) En (26) En
(21) 09162518.6 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 US 142242

(54) • Verfahren zur Behandlung von Metallge-
genständen und damit hergestellte Gegen-
stände
• Methods of treating metal articles and
articles made therefrom
• Procédés de traitement d'articles métal-
lique et articles fabriqués à partir de ces
procédés

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Ganesh, Swami, Clifton Park, NY New York
12065, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation GE International Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23K 9/167 → (51) **B23K 9/23**

(51) **B23K 9/23** (11) **2 135 699 A1**
B23K 9/00 **B23K 9/167**
C22C 38/00 **C22C 38/50**
F24H 9/00 **B23K 101/12**
B23K 103/04

(25) Ja (26) En
(21) 08738660.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054678 07.03.2008
(87) WO 2008/111656 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007060986

(54) • WARMWASSERBEHÄLTER UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HOT WATER CONTAINER AND PROCESS
FOR PRODUCTION THEREOF
• CONTENANT D'EAU CHAUDE ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION

(71) NISSHIN STEEL CO., LTD., 4-1 Marunouchi
3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
(72) ADACHI, Toshiro, Shunan-shi Yamaguchi
746-0023, JP
NONOMURA, Akihiro, Shunan-shi Yamagu-
chi 746-0023, JP
YAMAMOTO, Osamu, Shunan-shi Yamagu-
chi 746-0023, JP

TOMIMURA, Kouki, Shunan-shi Yamaguchi
746-0023, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B23K 9/32** (11) **2 135 700 A1**

(25) En (26) En
(21) 08011051.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren, Vorrichtung und Verwendung
einer auf Wasser basierenden Dispersion
zur automatischen Wartung eines
Schweißbrennerkopfes

• Method, apparatus and use of a water-
based dispersion for automated servicing
of a welding torch head
• Procédé, appareil et utilisation d'une dis-
persion de base aqueuse pour l'entretien
automatisé d'une tête de chalumeau de
soudage

(71) Acheson Industries Deutschland, Zweignie-
derlassung der Findag Corporation N.V.
(Curacao) Lerchenbergstrasse 23, D-89160
Dornstadt, DE

(72) Keim, Karl-Heinrich, 89233 Ulm, DE
Schlumpp, Günter, 88477 Schwendi, DE
Kok Douwe M., 9679TC Scheemda, NL

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **B23K 10/00** (11) **2 135 701 A2**
B23K 26/38 **B23K 26/04**

(25) En (26) En
(21) 09162986.5 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 US 73323 P

(54) • Verfahren und Systeme zur Prognose der
Brennerhöhensteuerung
• Methods and Systems for Predictive Torch
Height Control
• Procédés et systèmes pour contrôle de
hauteur de chalumeau prédictif

(71) Fagan, Matthew, 95 Canterbury Road, Middle
Park Melbourne, Victoria 3206, AU

(72) Fagan, Matthew, Middle Park Melbourne,
Victoria 3206, AU

(74) Pearson, James Ginn, Abel & Imray, 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B23K 10/02 → (51) **B23K 9/04**

(51) **B23K 26/00** (11) **2 135 702 A1**
B23K 31/00 **C21D 1/30**
C21D 9/08 **C21D 9/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08738881.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055657 26.03.2008
(87) WO 2008/120622 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090409

(54) • VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER
EIGENSPANNUNG EINES ROHRFÖRMIGEN
KÖRPERS
• RESIDUAL STRESS IMPROVING DEVICE
OF TUBULAR BODY
• DISPOSITIF AMÉLIORANT LA
CONTRAINTÉ RÉSIDUELLE D'UN CORPS
TUBULAIRE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

(72) TSUBOTA, Shuho, Takasago-shi Hyogo
6768686, JP

ISHIDE, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-
8686, JP

AKABA, Takashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585,
JP

ONITSUKA, Hironori, Kobe-shi Hyogo 652-
8585, JP

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

B23K 26/00 → (51) **B23K 9/04**

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/04 → (51) **B23K 10/00**

(51) **B23K 26/06** (11) **2 135 703 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/08**
B23K 26/14 **G21C 19/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08739576.0 (22) 01.04.2008

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

(86) JP 2008/056463 01.04.2008

(87) WO 2008/123519 2008/42 16.10.2008

(30) 02.04.2007 JP 2007096356

(54) • LASERVERARBEITUNGSGERÄT UND
LASERVERARBEITUNGSVERFAHREN
• LASER PROCESSING APPARATUS AND
LASER PROCESSING METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
AU LASER

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) MUKAI, Naruhiko, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP

KONO, Wataru, Minato-ku Tokyo 105-8001,
JP

OCHIAI, Makoto, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP

SATO, Katsuhiko, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP

SUEZONO, Nobuichi, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP

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

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 135 704 A1**
B23K 26/40 **H01L 21/24**

(25) De (26) De
(21) 09011934.8 (22) 25.01.2007

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

(30) 25.01.2006 DE 102006003607
25.01.2006 DE 102006003606

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Präzisions-
bearbeitung von Substraten mittels eines in
einen Flüssigkeitsstrahl eingekoppelten
Laser und dessen Verwendung
• Process and device for the precision
processing of substrates by means of a
laser coupled into a liquid stream, and use
of same
• Procédé et dispositif d'usinage de pré-
cision de substrats au moyen d'un laser
introduit dans un jet de liquide et applica-
tion dudit procédé

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fah-
nenbergplatz, 79098 Freiburg, DE

(72) Kray, Daniel, 79112 Freiburg, DE
Mette, Ansgar, 04105 Leipzig, DE

Biro, Daniel, 79106 Freiburg, DE
Mayer, Kuno, 79114 Freiburg, DE
Hopman, Sybille, 77972 Mahlberg, DE
Reber, Stefan, 79194 Gundelfingen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE
(62) 07703029.4 / 1 979 125

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/06**
B23K 26/34 → (51) **B23K 9/04**
B23K 26/38 → (51) **B23K 10/00**
B23K 26/40 → (51) **B23K 26/14**
B23K 31/00 → (51) **B23K 26/00**

(51) **B23K 35/36** (11) **2 135 705 A1**
C01G 9/00
(25) En (26) En
(21) 08158715.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verflüssigbares Kaliumfluorizinkat*
• *Fluidizable potassium fluorozincate*
• *Fluorozincate de potassium fluidisable*
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

B23K 101/12 → (51) **B23K 9/23**
B23K 103/04 → (51) **B23K 9/23**
B23P 15/32 → (51) **A61B 17/16**

(51) **B23Q 5/04** (11) **2 135 706 A1**
B23Q 16/10
(25) It (26) En
(21) 09163169.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 IT B020080389
(54) • *Bearbeitungskopf*
• *Operating head*
• *Tête d'usinage*
(71) HSD S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pesaro,
IT
(72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

B23Q 16/10 → (51) **B23Q 5/04**
B24B 3/08 → (51) **C03B 33/10**

(51) **B24B 37/00** (11) **2 135 707 A1**
H01L 21/304
(25) Ja (26) En
(21) 08722420.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055030 19.03.2008
(87) WO 2008/123085 2008/42 16.10.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007071975
(54) • *KISSEN FÜR POLIERSCHEIBE UND DAS*
KISSEN VERWENDEnde POLIERSCHEIBE

• *CUSHION FOR POLISHING PAD AND*
POLISHING PAD USING THE CUSHION
• *COUSSIN POUR TAMPON DE POLISSAGE*
ET TAMPON DE POLISSAGE UTILISANT
LE COUSSIN
(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-
shi Okayama 710-0801, JP
(72) KATO, Mitsuru, Kurashiki-shi Okayama 713-
8550, JP
KIKUCHI, Hirofumi, Kurashiki-shi Okayama
713-8550, JP
KATO, Shinya, Kurashiki-shi Okayama 713-
8550, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

B24C 1/04 → (51) **B26F 1/26**
(51) **B25B 13/46** (11) **2 135 708 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170202.9 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.06.2008 TW 97122942
(54) • *Knarre mit drei Betriebspositionen*
• *Ratchet wrench with three operative posi-*
tions
• *Clé à cliquet à trois positions fonctionnelles*
(71) Hu, Bobby, No. 22, Lane 52, Sec. 3, Hui-Lai
Road, Hsi-Tun Dist. Taichung, Taiwan, CN
(72) Hu, Bobby, Hsi-Tun Dist. Taichung, Taiwan,
CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

B25B 13/46 → (51) **B25G 1/06**
B25B 23/16 → (51) **B25G 1/06**

(51) **B25B 27/10** (11) **2 135 709 A2**
H01R 43/042
(25) De (26) De
(21) 09162347.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 CH 9422008
(54) • *Elektrisch betriebenes Presswerkzeuggerät*
• *Electrically operated pressing machine tool*
• *Outil de compression électrique*
(71) Von Arx AG, Gelterkinderstrasse 31, 4450
Sissach, CH
(72) Schweizer, Beat, 4425 Titterten, CH
Moritz, Martin, 68440 Landser, FR
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach
2792, 8022 Zürich, CH

(51) **B25C 1/06** (11) **2 135 710 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722193.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054797 14.03.2008
(87) WO 2008/114747 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007067942
(54) • *ANTRIEBSWERKZEUG*
• *DRIVING TOOL*
• *OUTIL D'ENTRAÎNEMENT*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) HIRABAYASHI, Shinji, Anjo-shi Aichi 446-
8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **B25D 16/00** (11) **2 135 711 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711848.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053080 22.02.2008
(87) WO 2008/132866 2008/45 06.11.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007105238
(54) • *SCHLAGBOHRER*
• *HAMMER DRILL*
• *MARTEAU PERFORATEUR*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) SHINMA, Yasutoshi, Anjo-shi Aichi 446-
8502, JP
NAKASHIMA, Keiji, Anjo-shi Aichi 446-8502,
JP
TAKEUCHI, Hajime, Anjo-shi Aichi 446-8502,
JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **B25D 17/04** (11) **2 135 712 A1**
B25F 5/00
(25) En (26) En
(21) 09007883.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008161036
(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Power tool*
• *Outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
(72) Iwakami, Junichi, Anjo-shi Aichi-ken 446-
8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

B25F 5/00 → (51) **B25D 17/04**

(51) **B25F 5/02** (11) **2 135 713 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007882.5 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008158515
(54) • *Zusatzhandgriff*
• *Auxiliary handle*
• *Poignée auxiliaire*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
(72) Nakashima, Keiji, Anjo-shi Aichi-ken 446-
8502, JP
Arakawa, Takuo, Anjo-shi Aichi-ken 446-
8502, JP
Bito, Shinya, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502,
JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **B25G 1/06** (11) **2 135 714 A2**
B25B 13/46 **B25B 23/16**
(25) De (26) De
(21) 09172019.3 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.02.2007 DE 102007004987
15.10.2007 DE 102007049304
- (54) • *Schraubwerkzeug mit Freilaufgetriebe*
• *Screwdriving tool with free wheel gear*
• *Outil de vissage comprenant un mécanisme de roue libre*
- (71) WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG, Korzterter Strasse 21-25, 42349 Wuppertal, DE
- (72) Abel, Michael, 42477 Radevormwald, DE
Müller, André, 42349 Wuppertal, DE
Pistor, Oliver, 42349 Wuppertal, DE
Strauch, Martin, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
- (62) 08701351.2 / 2 134 513
-
- (51) **B26B 29/02** (11) **2 135 715 A1**
B26B 29/06 **B43L 7/10**
B43L 7/12 **B44C 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 08011179.2 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Sicherheitsschneidregel*
• *Safety cutting rule*
• *Règle à découper de sécurité*
- (71) Wei, Shao-Tsung, 4F., No. 1 Alley 2, Lane 242 Chung Chen Road, Yunghe City, Taipei Hsien T'ai pei, TW
- (72) Wei, Shao-Tsung, Yunghe City, Taipei Hsien T'ai pei, TW
- (74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE
-
- B26B 29/06** → (51) **B26B 29/02**
-
- (51) **B26D 1/08** (11) **2 135 716 A2**
B26D 5/10 **B41J 11/70**
- (25) En (26) En
(21) 09163149.9 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008159548
- (54) • *Drucker mit einem Schneidergerät*
• *Printer with a cutter*
• *Imprimante avec dispositif de découpe*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Kohira, Hiroyuki, Chiba-shi, Chiba, JP
Itakura, Toshiharu, Chiba-shi Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
-
- (51) **B26D 1/143** (11) **2 135 717 A2**
B26D 7/08 **B26D 3/28**
- (25) De (26) De
(21) 09162985.7 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028606
- (54) • *Reinigungsvorrichtung zum Ablösen von Verunreinigungen*
• *Cleaning device for removing dirt*
• *Dispositif de nettoyage pour supprimer des impuretés*
- (71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Mahler, Hartmut, 27476 Cuxhaven, DE
- (74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE
-
- B26D 5/10** → (51) **B26D 1/08**
-
- B26D 7/08** → (51) **B26D 1/143**
-
- B26F 1/24** → (51) **B30B 9/32**
-
- (51) **B26F 1/26** (11) **2 135 718 A2**
B24C 1/04 **F02C 7/18**
F01D 25/24
- (25) De (26) De
(21) 09162084.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008002498
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Filmkühlungskanälen in einer Heissgasgehäusewand einer Gasturbine sowie Heissgasgehäuse einer Gasturbine*
• *Method for producing film cooling channels in a casing wall of a gas turbine and casing of a gas turbine*
• *Procédé de fabrication de canaux de refroidissement de film dans une paroi de boîtier d'une turbine à gaz et boîtier d'une turbine à gaz*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Storch, Wilfried, 13158, Berlin, DE
Gnriss, Günter, 69469, Weinheim, DE
-
- (51) **B26F 1/44** (11) **2 135 719 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425435.8 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Formschneider zum Schneiden von Fellen*
• *Die-cutter for cutting hides*
• *Découpeur à l'emporte-pièce pour le découpage de cuirs*
- (71) Colonnella, Massimo, Via Vaslui, 8, 51039 Quarrata (PT), IT
Landini, Alessandro, Via Carrara, 30, 50142 Firenze, IT
- (72) Colonnella, Massimo, 51039 Quarrata (PT), IT
Landini, Alessandro, 50142 Firenze, IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT
-
- (51) **B27D 5/00** (11) **2 135 720 A1**
B23C 3/12
- (25) De (26) De
(21) 08158676.0 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Tasteinrichtung zum Abtasten eines Werkstücks und Bearbeitungseinheit mit einer solchen Tasteinrichtung*
• *Scanning device for scanning a workpiece and processing unit with such a scanning device*
• *Dispositif de touche destiné à palper une pièce à usiner et unité de traitement dotée d'un tel dispositif de touche*
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Kalmbach, Wilhelm, 72296 Schopfloch, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B27D 5/00** (11) **2 135 721 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09162084.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008002498
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Filmkühlungskanälen in einer Heissgasgehäusewand einer Gasturbine sowie Heissgasgehäuse einer Gasturbine*
• *Method for producing film cooling channels in a casing wall of a gas turbine and casing of a gas turbine*
• *Procédé de fabrication de canaux de refroidissement de film dans une paroi de boîtier d'une turbine à gaz et boîtier d'une turbine à gaz*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Storch, Wilfried, 13158, Berlin, DE
Gnriss, Günter, 69469, Weinheim, DE
-
- (21) 09007577.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 102008029166
- (54) • *Maschine zum Beschichten von Schmalflächenseiten plattenförmiger Werkstücke*
• *Machine for coating narrow sides of board-shaped workpieces*
• *Machine de revêtement de faces de surfaces fines d'un élément en forme de plaques*
- (71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE
- (72) Hampel, Thomas, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwältin Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE
-
- B27N 3/04** → (51) **C08J 5/04**
-
- B27N 3/04** → (51) **C08L 3/02**
-
- (51) **B28B 13/06** (11) **2 135 722 A2**
- (25) It (26) En
(21) 09161380.2 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 IT B020080387
- (54) • *Verfahren zur Entformung von Keramikprodukten und Vorrichtung zur Umsetzung des Verfahrens*
• *Method for demoulding ceramic products and apparatus for implementing the method.*
• *Procédé de démoulage de produits en céramique et appareil pour implémenter le procédé*
- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C., Via Provinciale Selice 17/A, 40026 Imola BO, IT
- (72) Sarani, Giorgio, 40021 Borgo Tossignano (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT
-
- B28D 1/04** → (51) **B23D 65/00**
-
- (51) **B28D 1/30** (11) **2 135 723 A1**
- (25) It (26) En
(21) 09162754.7 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 IT B020080380
- (54) • *Maschine zur künstlichen Alterung von Produkten für Bauzwecke*
• *Machine for artificial ageing of products for building purposes*
• *Machine pour le vieillissement artificiel de produits pour des besoins de construction*
- (71) Penta Automazioni Industriali S.r.l., Via Aldo Moro, 32, 40062 Molinella, IT
- (72) Simoni, Selvino, 40062 Molinella, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **B29B 9/06** (11) **2 135 724 A1**
B29C 44/00 **C08J 9/16**
C08J 9/232 **B29K 67/00**
B29K 105/04 **C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739044.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/055915 27.03.2008
(87) WO 2008/123367 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088074
19.02.2008 JP 2008036852
- (54) • *POLYMILCHSÄURESCHAUMPARTIKEL FÜR SCHAUMFORMUNG MITTELS HIN-TERSPRITZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN FÜR POLYMILCHSÄUREHARZSCHÄUMUNG*
• *POLYLACTIC ACID RESIN FOAM PARTICLE FOR IN-MOLD FOAM FORMING, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING POLYLACTIC ACID RESIN FOAM MOLDING*
• *PARTICULE DE MOUSSE DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE POUR LA FORMATION D'UNE MOUSSE DANS LE MOULE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MOULAGE DE MOUSSE DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE*
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) HIRAI, Takaaki, Tenri-shi Nara 632-0072, JP
NISHIJIMA, Katsunori, Nara-shi Nara 630-8302, JP
OCHIAI, Tetsuya, Nara-shi Nara 6308141, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 31/00 → (51) **B65H 57/14****B29C 43/02** → (51) **B05B 11/00****B29C 44/00** → (51) **B29B 9/06****B29C 45/14** → (51) **A46B 3/04****B29C 47/04** → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B29C 47/34** (11) **2 135 725 A2**
A61M 25/00 **B29C 53/14**
- (25) En (26) En
(21) 09169870.4 (22) 22.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 03.07.2001 US 898710
(54) • *Medizinische Vorrichtung mit extrudiertem Element mit spiralförmiger Ausrichtung*
• *Medical device with extruded member having helical orientation*
• *Dispositif médical avec élément extrudé doté d'une orientation hélicoïdale*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados 55311-1566, West Indies, BB
(72) Chin, Albert, Newton, MA 02461, US
Chen, John, Plymouth, MN 55446, US
Wang, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
Sahatjian, Ronald, Lexington, MA 02173, US
Wang, Yiqun, Maple Grove, MN 55311, US
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 02728535.2 / 1 401 630

B29C 49/00 → (51) **C08L 67/04****B29C 49/36** → (51) **B29C 49/56**

- (51) **B29C 49/56** (11) **2 135 726 A2**
B29C 49/36
- (25) De (26) De
(21) 09158158.7 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.06.2008 DE 102008029531

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einsetzen eines Vorformlings in und zur Entnahme einer Flasche aus einer Blasmachine*
• *Method and device for inserting a preform in and removing a bottle from a blowing machine*
• *Procédé et dispositif d'insertion d'une préforme dans et pour l'extraction d'une bouteille d'une souffleuse*
- (71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Philipp, Thomas, 93161, Eilsbrunn, DE
Blochmann, Erik, 93073, Neutraubling, DE
Stoiber, Christian, 93185, Michelsneukirchen, DE
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Benninger Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

B29C 53/14 → (51) **B29C 47/34**

- (51) **B29C 53/60** (11) **2 135 727 A2**
B29C 53/80
- (25) En (26) En
(21) 09162230.8 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161458
17.02.2009 JP 2009034071
(54) • *Spannungssteuerungssystem für Faserbündel in einer Faserwicklungsvorrichtung*
• *Tension Control System for Fiber Bundles in Filament Winding Apparatus*
• *Système de contrôle de tension pour faisceaux de fibres dans un appareil d'enroulement de filaments*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Uozumi, Tadashi, Kyoto Kyoto 612-8686, JP
Tanigawa, Motohiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **B29C 53/66** (11) **2 135 728 A1**
B29C 53/70
- (25) En (26) En
(21) 09160101.3 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161521
(54) • *Faserwicklungsvorrichtung und Verfahren dafür*
• *Filament Winding Apparatus and Method thereof*
• *Appareil d'enroulement de filament et procédé correspondant*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Uozumi, Tadashi, Kyoto 612-8686, JP
Tanigawa, Motohori, Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B29C 53/70 → (51) **B29C 53/66****B29C 53/80** → (51) **B29C 53/60****B29K 67/00** → (51) **B29B 9/06****B29K 67/00** → (51) **C08L 67/04****B29K 105/04** → (51) **B29B 9/06**

- (51) **B30B 9/32** (11) **2 135 729 A2**
B26F 1/24 **B02C 19/00**
- (25) De (26) De
(21) 09401011.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 DE 10802891
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Recyclen von gefüllten Getränkebehältern*
• *Device and method for recycling filled drink containers*
• *Dispositif et procédé de recyclage de récipients de boissons remplis*
- (71) Deckert Maschinenbau GmbH, Theodor-Marwitz-Strasse 7, 21337 Lüneburg, DE
(72) Armbrecht-Meyer, Andreas, 21406 Melbeck, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

- (51) **B31C 3/00** (11) **2 135 730 A1**
B31C 11/04 **B05C 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 09011121.2 (22) 19.05.2005
(84) DE GB IT NL
(30) 20.05.2004 US 850138
(54) • *Teilweise angebrachtes Rohr*
• *Partially adhered tube*
• *Tube partiellement collé*
- (71) Sonocco Development, Inc, 1 North Second Street, Hartsville SC 29550, US
(72) Van de Camp, Johannes Wilhelmus, Hartsville, SC 29550, US
(74) Languillat, Jean-Paul, 89260 Vallieres, FR
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 05752035.5 / 1 753 604

B31C 11/04 → (51) **B31C 3/00**

- (51) **B32B 5/00** (11) **2 135 731 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09005797.7 (22) 25.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.06.2008 DE 102008029565
(54) • *Selbsttragendes, thermisch und akustisch isolierendes Bauteil, insbesondere für Fahrzeuge, und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Self-supporting, thermally and acoustically insulating component, in particular for vehicles and method for its production*
• *Composant autoporteur, thermiquement et acoustiquement isolé, notamment pour véhicules, et son procédé de fabrication*
- (71) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
(72) Steiner, Matthias, Dr., 45549 Sprockhövel, DE

B32B 5/18 (11) **2 135 732 A1**
B29C 47/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07741665.9 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/058229 10.04.2007
(87) WO 2008/129653 2008/44 30.10.2008
(54) • *LAMINIERT(S) FOLIE ODER FLÄCHEN- GEBILDE MIT GESCHÄUMTER HARZ- SCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- LAMINATED FILM OR SHEET HAVING FOAMED RESIN LAYER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 - FILM STRATIFIÉ OU FEUILLE STRATIFIÉE AYANT UNE COUCHE DE RÉSINE MOUSÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) SUZUKI, Naozumi, Ichihara-shi Chiba 290-0075, JP
- NOZAKI, Yoshio, Ichihara-shi Chiba 299-0102, JP
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 135 733 A1**
A61F 13/496 **D04H 1/42**
- (25) Ja (26) En
(21) 08738719.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055326 21.03.2008
- (87) WO 2008/123157 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094457
- (54) • VERBUNDFLÄCHENGEBILDE UND DAS VERBUNDFLÄCHENGEBILDE VERWENDETER ABSORBIERENDER ARTIKEL
• COMPOSITE SHEET AND ABSORBENT ARTICLE USING THE COMPOSITE SHEET
• FEUILLE COMPOSITE ET ARTICLE ABSORBANT UTILISANT LA FEUILLE COMPOSITE
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) KAWAKAMI, Yusuke, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- ABE, Kozo, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- SAGISAKA, Minako, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

- (51) **B32B 9/00** (11) **2 135 734 A1**
B65D 23/08 **C23C 16/30**
- (25) Ja (26) En
(21) 07791784.7 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/065104 26.07.2007
- (87) WO 2008/129688 2008/44 30.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100755
- (54) • GEFORMTER KUNSTSTOFF MIT DAMPF-ABGESCHIEDENEM FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MOLDED PLASTIC WITH VAPOR-DEPOSITED FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• PLASTIQUE MOULÉ AVEC FILM DÉPOSÉ EN PHASE VAPEUR ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE CELUI-CI
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) ITO, Takuro, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- MORI, Hiroki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- NAKAO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- YAMAZAKI, Kazuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP

- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **B32B 15/01** (11) **2 135 735 A1**
C22C 21/02 **C22C 21/10**
C22C 21/12 **C23F 1/20**
C25D 5/42 **C25D 5/44**
F16C 33/10 **F16C 33/12**
- (25) En (26) En
(21) 09008068.0 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161721
- (54) • Gleitelement
• Slide member
• Élément de glissière
- (71) Daido Metal Company Ltd., 13F, Nagoya Hirokoji Building 3-1, Sakae 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600008, JP
- (72) Saruwatari, Kouichi, Inuyama-shi Aichi-ken, JP
- Kagohara, Yukihiko, Inuyama-shi Aichi-ken, JP
- Nirasawa, Tomoyuki, Inuyama-shi Aichi-ken, JP
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B32B 15/04** (11) **2 135 736 A1**
C09J 5/02 **C09J 11/04**
C09J 11/08 **C09J 163/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739926.7 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056820 04.04.2008
- (87) WO 2008/126812 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100727
- (54) • KUPFERLEGIERUNGSVERBUND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• COPPER ALLOY COMPOSITE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• COMPOSITE D'ALLIAGE DE CUIVRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Taisei Plas Co., Ltd., 11-8, Nihonbashihamacho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP
- (72) NARITOMI, Masanori, Tokyo 103-0023, JP
- ANDO, Naoki, Tokyo 103-0023, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- B32B 15/06** → (51) **C09D 175/04**
- (51) **B32B 27/18** (11) **2 135 737 A1**
B32B 27/30 **A01G 9/14**
A01G 13/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08739804.6 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056697 03.04.2008
- (87) WO 2008/126766 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100328
- (54) • WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSFOLIE, FOLIE FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE VERWENDUNG, STRUKTUR UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNGSFOLIE

- WAVELENGTH CONVERSION FILM, FILM FOR AGRICULTURAL USE, STRUCTURE, AND COMPOSITION FOR FORMING COATING FILM
 - FILM DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE, FILM POUR USAGE AGRICOLE, STRUCTURE ET COMPOSITION DE FORMATION DE FILM DE REVÊTEMENT
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) ARUGA, Hiroshi, Tokyo 100-8405, JP
- SHIMOI, Yasuko, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B32B 27/20** (11) **2 135 738 A1**
B32B 27/32 **B32B 27/34**
B32B 15/08 **B32B 15/20**
- (25) De (26) De
(21) 08405160.6 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Laminat und Verfahren zum Konditionieren eines Absorbermaterials
• Laminate and method of conditioning an absorptive material
• Laminé et procédé destinés à conditionner un matériau absorbant
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfl, CH
- (72) Hombach, Franz Peter, 8222 Beringen, CH
- Brandl, Oliver, 78462 Konstanz, DE
- Nägeli, Hans Rudolf, 8212 Neuhausen, CH

- B32B 27/30** → (51) **B32B 27/18**
- (51) **B41C 1/05** (11) **2 135 739 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09007613.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 JP 2008157907
- 10.02.2009 JP 2009028816
- (54) • Hochdruckplattenvorläufer zur Lasergravierung, Hochdruckplatte und Verfahren zur Herstellung einer Hochdruckplatte
• Relief printing plate precursor for laser engraving, relief printing plate, and process for producing relief printing plate
• Précurseur de plaque d'impression en relief pour gravure laser, plaque d'impression en relief, et procédé de fabrication de plaque d'impression en relief
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamashita, Masako, Shizuoka-ken, JP
- Sugasaki, Atsushi, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41F 7/02** (11) **2 135 740 A2**
B41F 33/00 **B41F 33/16**
G06F 3/12
- (25) De (26) De
(21) 09159531.4 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.05.2008 DE 102008002045
- 07.04.2009 DE 102009002251
- (54) • Druckmaschine mit integriertem Bediensystem
• Printing machine with integrated operating system

• *Machine d'impression dotée d'un système de commande intégré*
(71) Manroland AG, Mühleimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE
(72) Schölzig, Jürgen, 55126, Mainz, DE

(51) **B41F 13/38** (11) **2 135 741 A2**
B41F 31/24 **B41F 31/34**
(25) De (26) De
(21) 09154838.8 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.06.2008 DE 102008028675
(54) • *Elektro- oder magnetorheologische Druckmaschine*
• *Electrological or magnetological printer*
• *Imprimante électrique ou magnétorhéologique*
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
(72) Munz, Curt, 3510 Konolfingen, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B41F 19/06** (11) **2 135 742 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011971.0 (22) 03.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 27.09.2001 JP 2001298310
29.09.2001 JP 2001375015

(54) • *Druckvorrichtung und Druckverfahren*
• *Printing device and printing method*
• *Dispositif et procédé d'impression*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Araki, Kenichi, Tokyo, JP
Jojima, Yosuke, Tokyo, JP
Mori, Hiroyuki, Tokyo, JP
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
(62) 02256096.5 / 1 297 952

B41F 31/24 → (51) **B41F 13/38**

B41F 31/34 → (51) **B41F 13/38**

B41F 33/00 → (51) **B41F 7/02**

(51) **B41F 33/06** (11) **2 135 743 A2**
(25) De (26) De
(21) 09161195.4 (22) 21.03.2003
(84) DE FR GB
(30) 12.04.2002 DE 10216135
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Bogenzufuhr*
• *Method for controlling sheet supply*
• *Procédé de commande de l'introduction de feuilles*

(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Preuß, Karl, 97082, Würzburg, DE
Kohl, Bernd, 01662, Meißen, DE
Diem, Guntram, 1210, Wien, AT
(62) 03006270.7 / 1 352 742

B41F 33/16 → (51) **B41F 7/02**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 135 744 A1**
C23C 14/00 **B41J 2/16**
(25) En (26) En
(21) 09150035.5 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.06.2008 KR 20080057026
(54) • *Heizelement für einen Tintenstrahldruckkopf und Herstellungsverfahren für das Heizelement*
• *Heater of an inkjet printhead and method of manufacturing the heater*
• *Résistance de tête d'impression par jet d'encre et son procédé de fabrication*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Kyong-il, Gyeonggi-do, KR
Park, Sung-joon, Gyeonggi-do, KR
Suh, Jun-woo, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyung, Gyeonggi-do, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **2 135 745 A1**
B41J 2/16
(25) En (26) En
(21) 09163313.1 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161811

(54) • *Flüssigkeitsausgabekopf und Verfahren zur Herstellung des Flüssigkeitsausgabekopfs*
• *Liquid ejection head and method of manufacturing the liquid ejection head*
• *Tête d'éjection liquide et procédé de fabrication de la tête d'éjection de liquide*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ishida, Yuzuru, Ohta-ku Tokyo, JP
Matsui, Takahiro, Ohta-ku Tokyo, JP
Saito, Ichiro, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 135 746 A1**
(25) En (26) En
(21) 09163312.3 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161760

(54) • *Tintenbehälter und Druckvorrichtung*
• *Ink tank and printing apparatus*
• *Réservoir d'encre et appareil d'impression*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ikeda, Masumi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginia, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

B41J 11/70 → (51) **B26D 1/08**

(51) **B42C 9/00** (11) **2 135 747 A1**
B05C 5/02
(25) En (26) En
(21) 09162877.6 (22) 30.10.2003
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(30) 30.10.2002 DE 20216794 U
(54) • *Vorrichtung zum Anwenden von Fluid*
• *Apparatus for applying fluid*
• *Appareil pour appliquer un fluide*

(71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) Westermann, Peter, 5056 AE Berkel-Enschot, NL
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 03024811.6 / 1 419 900

B42D 15/04 → (51) **G11B 33/04**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 135 748 A1**
G06K 19/06 **G11B 5/80**
G11B 5/84
(25) Ja (26) En
(21) 08722761.7 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055551 25.03.2008
(87) WO 2008/123236 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092957

(54) • *KARTENFÖRMIGES MAGNETISCHES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES AUFGZEICHNUNGSMEDIUMS, LAMINIERTER KÖRPER FÜR DEN TRANSFER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES LAMINIERTEN KÖRPERS*
• *CARD-LIKE MAGNETIC RECORDING MEDIUM, METHOD FOR MANUFACTURING THE RECORDING MEDIUM, LAMINATED BODY FOR TRANSFER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE LAMINATED BODY*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT MAGNÉTIQUE DE TYPE CARTE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SUPPORT D'ENREGISTREMENT, CORPS LAMINÉ POUR UN TRANSFERT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CORPS LAMINÉ*

(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) YANO, Daisuke, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
YAMAZAKI, Yoshikazu, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B43L 7/10 → (51) **B26B 29/02**

B43L 7/12 → (51) **B26B 29/02**

(51) **B44C 1/28** (11) **2 135 749 A2**
B44C 5/00
(25) De (26) De
(21) 09007963.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 AT 3492008

(54) • *Längliches dekoratives Element*
• *Elongated decorative element*
• *Élément décoratif longitudinal*
(71) D. Swarovski & Co., Swarovskistrasse 30, 6112 Wattens, AT
(72) Hofer, Bernhard, 6165 Telfes, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B44C 5/00 → (51) **B44C 1/28**

B44C 7/02 → (51) **B26B 29/02**

B44D 3/08 → (51) **B01F 13/10**

B60C 5/00 → (51) **B60C 5/14**

(51) **B60C 5/14** (11) **2 135 750 A1**
B60C 5/00 **A44B 18/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08721199.1 (22) 03.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053779 03.03.2008
- (87) WO 2008/126506 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100800
- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) TANNO, Atsushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) SATO, Yuji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B60C 11/00** (11) **2 135 751 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09012481.9 (22) 31.10.2003
- (84) DE FR IT
- (30) 01.11.2002 US 423094 P
- (54) • *Verfahren zur Gestaltung der Reifengeräusch-Spitzensequenz*
• *Method for designing tire noise pitch sequence*
• *Procédé de conception de séquence de tonalité du bruit d'un pneu*
- (71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
- (72) Stuckey, Jon, Irvin, Louisville, OH 44641, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwálte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 03778044.2 / 1 556 233

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 135 752 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09007914.6 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 JP 2008158317
- (54) • *Motorradreifen*
• *Motorcycle tire*
• *Pneu de motocyclette*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (72) Matsunaga, Satoshi, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 13/00** (11) **2 135 753 A2**
B60C 15/024
- (25) De (26) De
- (21) 09157912.8 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008028780
- (54) • *Fahrzeufluftreifen mit Felgenschutzrippe*
• *Vehicle pneumatic tire with a rim protector*
• *Pneumatique pour véhicule comportant un protège jante*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Behr, Ulrich, 30169, Hannover, DE
- Fischer, Markus, 30823, Garbsen, DE
- Nojek, Rafal, 30161, Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 15/024 → (51) **B60C 13/00**

- (51) **B60C 19/00** (11) **2 135 754 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09006018.7 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161664
- (54) • *Reifenlärmminderungsvorrichtung und Luftreifen versehen mit einer solchen Vorrichtung*
• *Tire noise reduction device and pneumatic tire having the same mounted thereon*
• *Dispositif de réduction sonore de pneu et pneu doté de celui-ci*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Kuramori, Akira, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) Tanno, Atsushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B60C 19/00** (11) **2 135 755 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09159646.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008162291
- (54) • *Reifenlärmminderungsvorrichtung*
• *Tire noise reduction device*
• *Dispositif de réduction sonore de pneu*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Tanno, Atsushi, Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B60G 17/02** (11) **2 135 756 A1**
F16F 15/02
- (25) De (26) De
- (21) 09005611.0 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008029062
- (54) • *Federbein für Radaufhängungen von Kraftfahrzeugen*
• *Suspension strut for wheel suspensions in motor vehicles*
• *Jambe de force pour suspensions de roues de véhicules automobiles*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
- (74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 135 757 A1**
B60H 1/12 **B60H 1/32**
F24F 13/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740679.9 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057633 18.04.2008
- (87) WO 2008/130038 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 JP 2007108934
- (54) • *AUSBLASTÚR FÜR EINE FAHRZEUGKLIMAANLAGE UND FAHRZEUGKLIMAANLAGE DAMIT*
• *BLOWOFF MODE DOOR FOR VEHICLE AIR CONDITIONER AND VEHICLE AIR CONDITIONER EMPLOYING IT*

- *PORTE DE MODE DE SOUFFLAGE POUR CLIMATISEUR DE VÉHICULE ET CLIMATISEUR DE VÉHICULE UTILISANT CELLE-CI*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) TANAKA, Yasunari, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- SIBATA, Tomohiko, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 135 758 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425393.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Klimaanlagen system für ein Kraftfahrzeug mit einem an den Wärmeschaltkreis anschließbaren Luftkühlungsschaltkreis*
• *Air conditioning system for a motor-vehicle, with an air cooling secondary circuit connectable to the heating circuit*
• *Système de climatisation pour un véhicule à moteur, avec un circuit secondaire de refroidissement d'air pouvant être connecté au circuit de chauffage*
- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Monforte, Roberto, 10135 Torino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60H 1/00 → (51) **B62D 33/06**

B60H 1/00 → (51) **F24F 11/00**

B60H 1/00 → (51) **F25B 41/00**

- (51) **B60H 1/08** (11) **2 135 759 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09163255.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 FR 0803445
- (54) • *Kraftfahrzeugklimaanlage mit zumindest einem Wärmetauscher, in welchem Kältemittel läuft*
• *Heating, ventilating and/or air conditioning installation of a vehicle which comprises at least one heat exchanger inside which circulates a fluid*
• *Installation de ventilation, de chauffage et/ou de climatisation d'un véhicule comprenant au moins un échangeur thermique à l'intérieur duquel circule un fluide caloporteur*
- (71) Valeo Systemes Thermiques, Branche Thermique Moteur Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand BP517 La Verrière, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR
- (72) Yahia, Mohamed, 75005 PARIS, FR
- Neveu, Daniel, 91300, MASSY, FR
- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

B60H 1/12 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/26 → (51) **B62D 33/06**

B60H 1/32	→ (51)	B60H 1/00
B60J 1/00	→ (51)	B60J 7/00
(51) B60J 3/02	(11) 2 135 760 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08010909.3	(22) 16.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Sonnenblende für ein Fahrzeug</i> • <i>Vehicular sun visor</i> • <i>Pare-soleil pour véhicule</i>		
(71) Kasai Kogyo Co., Ltd., 3316, Miyayama Samukawa-machi, Kouza-gun Kanagawa-ken 253-0106, JP		
(72) Okazaki, Yutaka, Kouza-gun Kanagawa 253-0106, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
B60J 5/04	→ (51)	B60J 10/08
(51) B60J 7/00	(11) 2 135 761 A1	
B60J 1/00	B60Q 3/02	
B60R 13/02		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08704457.4	(22) 05.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/051830 05.02.2008		
(87) WO 2008/126456 2008/43 23.10.2008		
(30) 06.04.2007 JP 2007100643		
(54) • <i>FAHRZEUGDACHSTRUKTUR</i> • <i>VEHICLE ROOF STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE DE TOIT DE VEHICULE</i>		
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP		
(72) KIMIZUKA, Akiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP		
YASUDA, Hitoshi, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP		
HIRAI, Shinji, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
(51) B60J 7/057	(11) 2 135 762 A2	
B60J 7/12	B62D 21/00	
B62D 25/20		
(25) De	(26) De	
(21) 09007500.3	(22) 06.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 19.06.2008 DE 102008029278		
(54) • <i>Betätigungssystem zur Betätigung unterschiedlicher Baugruppen eines Cabriolet-Fahrzeugs</i> • <i>Actuation system for actuating different components of a convertible vehicle</i> • <i>Système d'actionnement destiné à l'actionnement de différents composants d'un véhicule cabriolet</i>		
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE		
(72) Wegert, Friedrich, 49086 Osnabrück, DE		
Bunsmann, Winfried, 49143 Bissendorf, DE		
Piepenbrink, Andreas, Dr., 82031 Grünwald, DE		
Esselmann, Christof, 48356 Nordwalde, DE		
(51) B60J 7/06	(11) 2 135 763 A1	
(25) It	(26) En	
(21) 08425407.7	(22) 10.06.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Spannvorrichtung eines Führungskabel</i> • <i>Tensioning apparatus for a drawing cable</i> • <i>Appareil tendeur de cable de guidage</i>		
(71) Marcolin S.r.l., Via O. Michelin 3, 33170 Pordenone, IT		
(72) Amato, Davide, 33080 Fiume Veneto, Pordenone, IT		
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT		
B60J 7/12	→ (51)	B60J 7/057
(51) B60J 7/20	(11) 2 135 764 A1	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09350004.9	(22) 03.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 16.06.2008 FR 0853964		
(54) • <i>Klappdachmechanismus für ein Hardtop-Cabriolet</i> • <i>Roof mechanism for convertible vehicle with rigid roof</i> • <i>Mecanisme de toit pour véhicule convertible à toit rigide</i>		
(71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay, FR		
(72) Develle, Laurent, 79300 Bressuire, FR		
(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR		
(51) B60J 10/08	(11) 2 135 765 A2	
B60J 5/04		
(25) Es	(26) En	
(21) 09380121.5	(22) 18.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 20.06.2008 ES 200801849		
(54) • <i>Auslösungsvorrichtung für eine Dichtung der unteren Ränder von Schwenktüren</i> • <i>Actuation device for a seal for lower edges of pivoted doors</i> • <i>Dispositif d'actionnement pour joint de bords inférieurs de portes pivotantes</i>		
(71) Masats, S.A., S/n calle Mestre Alapont Pol. Ind. Salelles, 08253 Sant Salvador De Guardiola, ES		
(72) Puig Tomas, Roger, 08253 Sant Salvador de Guardiola, ES		
Bou Corominas, Joan, 08253 Sant Salvador de Guardiola, ES		
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES		
(51) B60K 6/448	(11) 2 135 766 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 08252082.6	(22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Differenzialerzeugendes Stromverteilungssystem</i> • <i>Differential generation power distribution system</i> • <i>Système de distribution électrique à génération différentielle</i>		
(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW		
(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW		
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB		

B60K 15/063	→ (51)	B62D 21/16
(51) B60K 17/00	(11) 2 135 767 A2	
H02K 7/116	H02K 7/102	
(25) En	(26) En	
(21) 09162582.2	(22) 12.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 21.10.2008 US 255292		
16.06.2008 US 73021 P		
16.09.2008 US 97456 P		
(54) • <i>Kompakte Unterersetzungselektromotoreinheit mit Innenbackenbremse</i> • <i>Compact gear reducer electric motor assembly with internal brake</i> • <i>Ensemble de moteur électrique à réducteur à engrenages compacts avec frein interne</i>		
(71) Fairfield Manufacturing Company, Inc., US Route 52, South Lafayette IN 47903, US		
(72) Schoon, Benjamin Warren, Lafayette, Indiana 47905, US		
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE		
(51) B60K 17/34	(11) 2 135 768 A1	
(25) It	(26) En	
(21) 08425440.8	(22) 20.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Reduktionseinheit für Industriefahrzeuggetriebe</i> • <i>Reduction unit for transmissions of industrial vehicles</i> • <i>Unité de réduction pour les transmissions de véhicules industriels</i>		
(71) Scam S.p.A., Via Campagna 80, 21056 Induno Olona (VA), IT		
(72) Grotto, Romano, 21056 Induno Olona (Varese), IT		
Brenna, Oliviero, 21056 Induno Olona (Varese), IT		
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT		
(51) B60K 31/00	(11) 2 135 769 A1	
B60T 7/22	B60W 30/14	
B60W 30/18	B60W 10/18	
B60W 10/10	B60W 10/06	
(25) En	(26) En	
(21) 09006478.3	(22) 13.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.06.2008 JP 2008159581		
(54) • <i>Vorrichtung zur Fahrunterstützung und Verfahren zur Fahrunterstützung</i> • <i>Driving support device and driving support method</i> • <i>Dispositif d'assistance à la conduite et procédé d'assistance à la conduite</i>		
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP		
(72) Miyajima, Takayuki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP		
Nakajima, Akihiro, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP		
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE		
B60K 31/00	→ (51)	B60T 8/1755

B60L 9/18 → (51) **B66F 9/24**

B60L 11/08 → (51) **B66F 9/24**

B60L 11/18 → (51) **A61G 7/08**

B60L 11/18 → (51) **B66F 9/24**

B60N 2/00 → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60N 2/22** (11) **2 135 770 A1**
B60N 2/24 **B60N 2/42**
B60N 2/64 **B60N 2/50**
B60R 22/26 **B60R 22/34**

(25) De (26) De
(21) 09005134.3 (22) 08.04.2009

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

(30) 17.06.2008 DE 102008028872

(54) • *Sitzsystem für ein Fahrzeug, insbesondere ein Kampffahrzeug*

• *Seat system for a vehicle, in particular a war vehicle*

• *Système de siège pour un véhicule, en particulier un véhicule de combat*

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

(72) Sprafke, Uwe, 34270 Schauenburg, DE
Frost, Walter, 34289 Zierenberg, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Geothestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

B60N 2/24 → (51) **B60N 2/22**

(51) **B60N 2/36** (11) **2 135 771 A2**
E05B 65/12

(25) En (26) En
(21) 09156295.9 (22) 26.03.2009

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

AL BA RS
(30) 29.05.2008 JP 2008140661

(54) • *Schließvorrichtung für Kraftfahrzeugsitze*

• *Lock apparatus of seat for vehicle*

• *Appareil de verrouillage d'un siège de véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Kokubo, Motohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Sasaki, Ikuno, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Kondoh, Kouji, Nishikamo-gun, Aichi, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/22**

(51) **B60N 2/48** (11) **2 135 772 A1**
B60R 21/015 **B60N 2/00**

(25) Es (26) En
(21) 07730365.9 (22) 08.03.2007

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

(86) ES 2007/000124 08.03.2007

(87) WO 2008/107494 2008/37 12.09.2008

(54) • *KOPFSTÜTZSYSTEM, SITZ MIT EINEM KOPFSTÜTZSYSTEM UND DIESEN ENTHALTENDES FAHRZEUG*

• *HEADREST SYSTEM, SEAT WITH A HEADREST SYSTEM AND VEHICLE INCLUDING SAME*

• *SYSTÈME D'APPUI-TÊTE, SIÈGE À SYSTÈME D'APPUI-TÊTE ET VÉHICULE CONTENANT*

(71) Fundación Robotiker, Parque Tecnológico, Edif. 202, 48170 Zamudio (Vizcaya), ES

(72) PEDRERO IÑIGUEZ, Juan, Manuel, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES

FERROS PRESA, Mercedes, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES

MURGOITIO LARRAURI, Jesus, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES

IGLESIAS AGUINAGA, Iñaki, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES

SANCHEZ DIAZ, Antonio, E-48170 Zamudio (Vizcaya), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B60N 2/48** (11) **2 135 773 A1**
A47C 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 08739018.3 (22) 27.03.2008

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

(86) JP 2008/055889 27.03.2008

(87) WO 2008/120668 2008/41 09.10.2008

(30) 31.03.2007 JP 2007095909

(54) • *KOPFSTÜTZE UND FAHRZEUGSITZ MIT DER KOPFSTÜTZE*

• *HEADREST AND VEHICLE SEAT WITH THE HEADREST*

• *APPUI-TÊTE ET SIÈGE DE VÉHICULE AVEC L'APPUI-TÊTE*

(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP

(72) SAYAMA, Tatsuo, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60N 2/50 → (51) **B60N 2/22**

B60N 2/64 → (51) **B60N 2/22**

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 135 774 A2**
F21V 14/08

(25) En (26) En
(21) 09163105.1 (22) 18.06.2009

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

(30) 20.06.2008 JP 2008162583

(54) • *Fahrzeugscheinwerfervorrichtung*

• *Vehicle Headlamp Apparatus*

• *Système de phares de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Hayakawa, Michihiko, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/54 → (51) **B60T 8/1755**

B60Q 3/02 → (51) **B60J 7/00**

B60R 13/02 → (51) **B60J 7/00**

B60R 13/02 → (51) **D21H 17/67**

B60R 16/02 → (51) **B60W 30/02**

B60R 16/02 → (51) **H02G 3/30**

(51) **B60R 19/12** (11) **2 135 775 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162849.5 (22) 16.06.2009

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

(30) 18.06.2008 FR 0854026

(54) • *Stoßstangenanordnung und entsprechendes Kraftfahrzeug*

• *Bumper assembly and corresponding automobile*

• *Ensemble de pare-chocs et vehicule automobile corespondant*

(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) Gonin, Vincent, 25600, Sochaux, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 19/12** (11) **2 135 776 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09163018.6 (22) 17.06.2009

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

(30) 18.06.2008 FR 0854021

(54) • *Hintere Stoßstange für Nutzfahrzeug*

• *Rear bumper for a commercial vehicle*

• *Pare-chocs arrière pour véhicule automobile utilitaire*

(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) Gonin, Vincent, 25600, SOCHAUX, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 19/18** (11) **2 135 777 A1**
B60R 19/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 09161754.8 (22) 03.06.2009

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

(54) • *Absorptionssystem eines Teils der Energie, die bei einem Aufprall auf ein Kraftfahrzeug freigesetzt wird*

• *System for absorbing part of the energy caused by a crash against an automobile*

• *Système d'absorption d'une partie de l'énergie due à un choc contre un véhicule automobile*

(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) Gonin, Vincent, 25600 Sochaux, FR
Riviere, Caroline, 15320 Faverolles, FR

Orde, Patrick, 25400 Audincourt, FR
Laurent, Claude, 25420 Voujeaucourt, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 19/38** (11) **2 135 778 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09163019.4 (22) 17.06.2009

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

(30) 18.06.2008 FR 0854021

(54) • *Hintere Stoßstange für Nutzfahrzeug*

• *Rear bumper for a commercial vehicle*

• *Pare-chocs arrière pour véhicule automobile utilitaire*

(71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) Gonin, Vincent, 25600, SOCHAUX, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 21/00** (11) **2 135 779 A1**
B62D 6/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740238.4 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057140 11.04.2008
- (87) WO 2008/129958 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 JP 2007108961
- (54) • *PARKHILFEVORRICHTUNG*
• *PARKING SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIDE AU STATIONNEMENT*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) WATANABE, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- KADOWAKI, Jun, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- TANAKA, Yu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/00 → (51) **B60W 30/08**

B60R 21/015 → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60R 21/06** (11) **2 135 780 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290459.8 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 FR 0803419
- (54) • *Montage einer Schutzvorrichtung zum Schutz des Gepäcks in einem Kofferraum eines Kraftfahrzeugs*
• *Assembly of a device for protection against the projection of luggage in a luggage compartment of an automobile*
• *Montage d'un dispositif de protection contre la projection de bagages d'un compartiment à bagages de véhicule automobile*
- (71) Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
- (72) Bayle, André-Xavier, 51100 Reims, FR
- Debled, Emmanuel, 51100 Taissy, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/22**

B60R 22/34 → (51) **B60N 2/22**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 135 781 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09160961.0 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2008 DE 102008002329
- (54) • *Federleiste, Herstellverfahren und Wischer für die Reinigung insbesondere einer Fahrzeugscheibe*
• *Suspension spring, production method and wiper for cleaning, in particular a vehicle screen*
• *Baquette élastique, procédé de fabrication et balai pour le nettoyage notamment d'un vitre de véhicule*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) De Block, Peter, 3545 Halen, BE

B60T 7/12 → (51) **B60W 30/08**

B60T 7/22 → (51) **B60K 31/00**

B60T 8/172 → (51) **G01N 21/21**

B60T 8/174 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 135 782 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08011022.4 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Unterstützung des Fahrers eines Kraftfahrzeugs an der Stabilitätsgrenze*
• *Motor vehicle driver assisting method near the stability limit*
• *Procédé d'assistance pour le conducteur d'un véhicule automobile près de la limite de stabilité*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Ghoneim, Youssef A., 42339 Torslanda, SE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 135 783 A1**
B60K 31/00 **B60Q 1/54**

- (25) En (26) En
- (21) 08011023.2 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Unterstützung des Fahrers eines Kraftfahrzeugs*
• *Motor vehicle driver assisting method*
• *Procédé d'assistance pour le conducteur d'un véhicule automobile*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Ghoneim, Youssef A., 42339 Torslanda, SE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 11/236** (11) **2 135 784 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09155522.7 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 21.05.2008 FR 0802842
- (54) • *Hauptzylinder mit reduziertem Leerhub*
• *Master cylinder with reduced free travel*
• *Maître-cylindre à course morte réduite*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Auguste, Antony, 94350 Villier Sur Marne, FR
- Bernadat, Olivier, 94170 Le Perreux, FR
- Lhuillier, Laurent, 93150 Le Blanc Mesnil, FR
- Gaffe, François, 93140 Bondy, FR
- Charpentier, Carole, 95160 Montmorency, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/14 → (51) **E02F 9/22**

B60T 13/74 → (51) **E02F 9/22**

B60W 10/00 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/02 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 135 785 A1**
B60W 10/02 **F16D 48/06**

- (25) It (26) En
- (21) 08425376.4 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Steuersystem für ein mit einem halb-automatischen Getriebe mit getrennten Übersetzungen ausgestattetes Fahrzeug*
• *Control system for a motor vehicle provided with a semiautomatic gearbox with discrete ratios*
• *Système de contrôle pour véhicule à moteur fourni avec une boîte de vitesses semi-automatique avec des rapports discrets*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Corigliano, Emanuel, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Porta, Attilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Osella, Giancarlo, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Borodani, Pandeli, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/08 → (51) **A01D 43/10**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/12 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/30 → (51) **A01D 43/10**

B60W 30/00 → (51) **B60W 30/02**

B60W 30/00 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B60W 30/02** (11) **2 135 786 A2**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
F16H 61/02 **F16H 59/66**

- (25) En (26) En
- (21) 09006614.3 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161618
- (54) • *Antriebshilfsvorrichtung, Antriebshilfsverfahren und Antriebshilfsprogramm*
• *Driving support device, driving support method, and driving support program*
• *Dispositif de support de commande de vitesse, procédé de support de commande de vitesse, et programme de support de commande de vitesse*

- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Kondou, Yoshito, Okazaki-shi Aichi 444-1192, JP
- Miyajima, Takayuki, Okazaki-shi Aichi 444-1192, JP
- Takeuchi, Atsushi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B60W 30/02** (11) **2 135 787 A1**
B60R 16/02 **B60T 8/174**
B60T 8/1755 **B60W 10/00**
B60W 10/04 **B60W 10/10**
B60W 10/12 **B60W 10/18**
B60W 30/00 **B60W 40/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09012452.0 (22) 21.12.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 27.12.2005 JP 2005376541

- (54) • *Fahrzeugsteuerungsvorrichtung*
• *Vehicle control device*
• *Dispositif de contrôle de véhicule*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Urabe, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Toyoshima, Takayuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Kono, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06835095.8 / 1 958 839

(51) **B60W 30/06** (11) **2 135 788 A1**
B62D 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 09008056.5 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008029348

- (54) • *Kraftfahrzeug umfassend ein elektronisch schaltbares Automatikgetriebe sowie ein Park-Lenk-Assistenzsystem zum Unterstützen eines Einparkvorgangs*
• *Vehicle including an electronically switched automatic gearbox and parking-steering assist system to support the parking process*
• *Véhicule automobile comprenant une commande automatique déclenchée électroniquement et système d'assistance au guidage du stationnement pour soutenir un processus de stationnement*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Kischkat, Ralf, Dr., 85057 Ingolstadt, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60W 30/08** (11) **2 135 789 A1**
B60R 21/00 **B60T 7/12**
B60W 10/18 **B60W 10/20**
B60W 30/00 **B60W 50/08**
B62D 5/04 **B62D 6/00**
G08G 1/16 **B62D 101/00**
B62D 113/00 **B62D 119/00**
B62D 137/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711619.0 (22) 20.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052813 20.02.2008
- (87) WO 2008/126474 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094283
- (54) • *FAHRSSICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG*
• *TRAVELING SAFETY DEVICE OF VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE SECURITE DE DEPLACEMENT DE VEHICULE*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) URAI, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- OCHIDA, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60W 30/14 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 135 790 A2**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
F16H 59/66 **F16H 61/02**
F16H 59/18

- (25) En (26) En
- (21) 09006613.5 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161615

- (54) • *Antriebshilfsvorrichtung, Antriebshilfsverfahren und Antriebshilfsprogramm für Gangwahl*
• *Gear ratio setting device, method, and program*
• *Dispositif, procédé et programme de sélection de rapport de vitesse*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Kondou, Yoshito, Okazaki-shi Aichi 444-1192, JP
- Miyajima, Takayuki, Okazaki-shi Aichi 444-1192, JP
- Takeuchi, Atsushi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60W 30/18 → (51) **B60K 31/00**

B60W 40/10 → (51) **B60W 30/02**

B60W 50/08 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B61C 17/04** (11) **2 135 791 A1**
B61D 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 09162680.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028639

- (54) • *Schienefahrzeug*
• *Rail vehicle*
• *Véhicule ferroviaire*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- DB Regio AG, Stephensonstrasse 1, 60326 Frankfurt, DE
- (72) Segieth, Christian, Dr.-Ing., 13503 Berlin, DE
- Funke, Christian, 83661 Lenggries, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61D 19/00 → (51) **B61C 17/04**

(51) **B62B 3/06** (11) **2 135 792 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09159614.8 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 102008002543
- (54) • *Transportgerät und Transportvorrichtung*
• *Transport device*
• *Appareil de transport et dispositif de transport*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Matke, Hubert, 31079, Sibbesse, DE

(51) **B62B 5/02** (11) **2 135 793 A2**

- (25) NI (26) En
- (21) 09162676.2 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 NL 2001683

- (54) • *Transportmittel zum Transportieren eines Produkts über eine Treppe*
• *means of transport for transporting a product over a staircase*
• *Supports de transport pour transporter un produit sur un escalier*
- (71) W.C.M. Van Den Broek Beheer B.V., Runstraat 13, 5427 ED Boekel, NL
- (72) Van Den Broek, Wilhelmus, Christianus Maria, 5427 EG, Boekel, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(51) **B62B 7/06** (11) **2 135 794 A1**

- (25) NI (26) En
- (21) 09075244.5 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2008 NL 1035581

- (54) • *Sportwagen (Kinderwagen)*
• *Stroller*
• *Poussette*
- (71) Maxi Miliaan B.V., Korendijk 5, 5704 RD Helmond, NL
- (72) Van Dijk, John Gert Til, 5701 RT Helmond, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B62D 1/19** (11) **2 135 795 A1**
F16F 9/52

- (25) De (26) De
- (21) 08011132.1 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Energie absorbierende Vorrichtung*
• *Energy absorbing device*
• *Dispositif d'absorption d'énergie*
- (71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) Kirmsze, Helmut, 9494 Schaan, LI
- Battlogg, Stefan, 6771 St. Anton i.M., AT
- Elsensohn, Gernot, 6771 St. Anton i.M., AT
- Pösel, Jürgen, 6700 Bludenz, AT
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **B62D 5/04** (11) **2 135 796 A2**

- (25) De (26) De

- (21) 09158791.5 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.03.2009 DE 102009001419
16.06.2008 DE 102008028271
- (54) • *Getriebe-Antriebseinheit sowie einem Verfahren zur Herstellung einer solchen*
• *Gear drive unit and method for producing same*
• *Unité d'entraînement d'engrenage et procédé de fabrication de celle-ci*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Maly, Robert, 31139 Hildesheim, DE
Neubauer, Achim, 76547 Sinzheim-Vormberg, DE
Bergmann, Dirk, 38122 Braunschweig, DE
Beier, Mirco, 31028 Gronau, DE

B62D 5/04 → (51) **B60W 30/08**

B62D 6/00 → (51) **B60R 21/00**

B62D 6/00 → (51) **B60W 30/08**

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/06**

B62D 21/00 → (51) **B60J 7/057**

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 135 797 A1**
B62D 25/08 **B62D 29/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162815.6 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 FR 0854027
- (54) • *Modul für die Frontseite eines Kraftfahrzeugs*
• *Front face module for an automobile*
• *Module de face avant pour un véhicule automobile.*
- (71) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) Gonin, Vincent, 25600, SOCHAUX, FR
Rivière, Caroline, 15320 Faverolles, FR
Ménard, Magalie, 90200 Auxelles Haut, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B62D 21/16** (11) **2 135 798 A1**
B60K 15/063
- (25) En (26) En
- (21) 09160681.4 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 DE 102008028535
- (54) • *Flüssigkeitsbehälter*
• *Fluid reservoir*
• *Réservoir de fluide*
- (71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobderdorf, DE
- (72) Mayr, Stefan, 82386, Huglfing, DE
Mayer, Christoph, 86459, Gessertshausen, DE
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/20 → (51) **B60J 7/057**

- (51) **B62D 25/24** (11) **2 135 799 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09159970.4 (22) 12.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 FR 0854045
- (54) • *Strukturteil eines Kraftfahrzeugs, das mit Öffnungen zum Lackablauf ausgestattet ist*
• *Structural part of an automobile equipped with paint flow-through openings*
• *Partie structurelle de véhicule automobile munie d'orifices d'écoulement de peinture*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Massoutier, Pascal, 78780 Maurecourt, FR
Viennois, Fabien, 92800 Puteaux, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 29/04 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B62D 33/06** (11) **2 135 800 A1**
B60H 1/00 **B60H 1/26**
- (25) De (26) De
- (21) 09007323.0 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028955
- (54) • *Baumaschine, insbesondere Straßenfräsmaschine, Miner, Recycler oder Stabilisierer*
• *Construction machine, in particular road milling machine, mining machine, recycler or stabiliser*
• *Machine de construction, en particulier fraiseuse routière, machine minière, machine à recycler ou stabilisateur*
- (71) Wirtgen GmbH, Reinhatrd-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
- (72) Böhme, Heiko, 53560 Vettelschloß, DE
Kramer, Thomas, 50670 Köln, DE
Hähn, Günter, Dr., 53639 Königswinter, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B62D 101/00 → (51) **B60W 30/08**

B62D 113/00 → (51) **B60W 30/08**

B62D 119/00 → (51) **B60W 30/08**

B62D 137/00 → (51) **B60W 30/08**

- (51) **B62H 3/00** (11) **2 135 801 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09401008.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 202008000072 U
- (54) • *Haltesystem für Zweiräder*
• *Support for bicycles*
• *Support pour bicyclettes*
- (71) Morgenstern, Marc, Sandfeldredder 22, 23689 Techau, DE
- (72) Morgenstern, Marc, 23689 Techau, DE
- (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **B62J 1/12** (11) **2 135 802 A1**
A47C 31/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738675.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055082 19.03.2008
- (87) WO 2008/123100 2008/42 16.10.2008

- (30) 19.03.2007 JP 2007070651
- (54) • *IM FREIEN BENUTZTER FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT USED OUTDOORS*
• *SIÈGE DE VÉHICULE UTILISÉ À L'EXTÉRIEUR*
- (71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
- (72) HONMA, Yuichi, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62J 15/02** (11) **2 135 803 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09006042.7 (22) 02.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028972
- (54) • *Radschützer für ein Fahrrad*
• *Mudguard for a bicycle*
• *Garde-boue pour une bicyclette*
- (71) sks metaplast Scheffer-Klute GmbH, Zur Hubertushalle 4, 59846 Sundern, DE
- (72) Grabski, Karsten, 58739 Wickede/Ruhr, DE
Krick, Peter, 59872 Meschede, DE
Kordes, Sven, 59846 Sundern, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwält Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **B62K 23/02** (11) **2 135 804 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09150497.7 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 20.06.2008 US 143591
- (54) • *Drahtlose Fahrrad-Kommunikationsvorrichtung*
• *Wireless bicycle communication device*
• *Dispositif de communication de bicyclette sans fil*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Miki, Yoshimitsu, Osaka 590-8577, JP
Kazunori, Ookubo, Osaka 590-8577, JP
- (74) Hofmann, Harald, et al, 241P LAW GROUP Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B63B 13/00 → (51) **C02F 1/50**

B64C 13/04 → (51) **G05G 9/047**

B64D 33/08 → (51) **F02C 7/14**

- (51) **B64D 37/10** (11) **2 135 805 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09157450.9 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 142586
- (54) • *Auf Umgebungsdruck reagierender Kraftstofftank mit variablem Volumen*
• *Ambient pressure-responsive variable volume fuel tank*
• *Réservoir de combustible à volume variable répondant à la pression ambiante*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Losinski, Armand, Morristown, NJ 07962-2245, US
Tehan, Matthew, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B64D 45/04** (11) **2 135 806 A1**
G08G 5/02

(25) En (26) En
(21) 09162714.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 US 141816
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung des Situationsbewusstseins eines Piloten während des Abfangens zur Landung*
• *Method and apparatus for improving pilot situational awareness during flare to touchdown*
• *Procédé et appareil pour améliorer la sensibilisation à la situation du pilote pendant l'arrondi d'atterrissage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Conner, Kevin J., Morristown, NJ 07962-2245, US
Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B65B 11/02** (11) **2 135 807 A1**
B65B 67/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09360035.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 FR 0853991
(54) • *Handgerät zum Anlegen von Dehnfolie*
• *Manual stretch or pre-stretch film wrapping device*
• *Dérouleuse manuel de film étirable ou pré-étirable*

(71) Karpack, 22, Rue des Vanneaux, 67120 Dachstein, FR

(72) Foucart, Serge, 67120 Molsheim, FR

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

B65B 15/04 → (51) **B65D 73/00**

(51) **B65B 27/08** (11) **2 135 808 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08710519.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000416 03.03.2008
(87) WO 2008/117512 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082424

(54) • *MASCHINE ZUR BINDUNG VON PAPIERBLATTSTAPELN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *MACHINE FOR BINDING STACKED SHEETS OF PAPER AND METHOD THEREOF*
• *MACHINE POUR LIER DES FEUILLES DE PAPIER EMPILÉES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) WATANABE, Hideaki, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65B 43/18 → (51) **B65G 59/04**

(51) **B65B 43/46** (11) **2 135 809 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007609.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 JP 2008152584

(54) • *Greifer für eine automatische Sackfüllvorrichtung*
• *Gripper for an automatic bag filling apparatus*
• *Préhenseur pour appareil de remplissage de sac automatique*

(71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Koga, Shoichi, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP Kawamura, Kenji, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP

(74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dr. Weinhöhl, Dannenberg, Dr. Gudel, Schubert Grosse Eschenheimer Strasse 39, D-60313 Frankfurt, DE

(51) **B65B 43/50** (11) **2 135 810 A1**
B65B 43/60 **A61J 3/07**

(25) De (26) De
(21) 09007744.7 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 202008007921 U

(54) • *Taktweise antreibbarer Rundschalttisch zum Befüllen von Behältnissen mit Pulver*
• *Rotary table actuated in cycles for filling containers with powder*
• *Table à transfert circulaire pouvant être entraînée de manière cadencée pour remplir des récipients avec de la poudre*

(71) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmersbach im Tal, DE

(72) Wurst, Reiner, 71549 Auenwald, DE

(74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

B65B 43/60 → (51) **B65B 43/50**

B65B 61/14 → (51) **B65D 73/00**

B65B 67/08 → (51) **B65B 11/02**

(51) **B65C 7/00** (11) **2 135 811 A1**

(25) De (26) De
(21) 08158569.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Spendeeinrichtung zum Zuführen und Spenden von jeweils über einen Flaschenhals zu applizierenden Hängeetiketten*
• *Dispensing device for feeding and dispensing labels to be applied over individual bottle necks*
• *Distributeur destiné à l'introduction et la distribution d'étiquettes à appliquer systématiquement sur un goulot de bouteille*

(71) Pfankuch Maschinen GmbH, Kurt-Fischer-Strasse 23 b, 22926 Ahrensburg, DE

(72) Pfankuch, Claus Carl, 22359 Hamburg, DE

(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Große Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **B65D 1/02** (11) **2 135 812 A1**
B65D 1/42 **B65D 79/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162180.5 (22) 08.06.2009

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

(30) 17.06.2008 FR 0853979

(54) • *Behälter, insbesondere Flasche, aus thermoplastischem Material mit teilweise prismenförmigem dreieckigem Körper*
• *Container, in particular a bottle, made from thermoplastic material with a partially prismatic triangular body*
• *Récipient, notamment bouteille, en matière thermoplastique à corps partiellement prismatique triangulaire*

(71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR

(72) Boukobza, Michel, 76930 Octeville-sur-Mer, FR

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

(51) **B65D 1/36** (11) **2 135 813 A1**
B65D 51/24 **B65D 77/24**
B65D 81/32

(25) It (26) De
(21) 08425438.2 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verpackung fuer Stoffe*
• *Packaging for material*
• *Emballage pour matières*

(71) Intercable GmbH, Reienfeldstrasse 21, 39031 Brunico, IT

(72) Alber, Alfons, 39010 Vöran, IT Mutschlechner, Klaus, 39031 Brunico, IT

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B65D 1/42 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 6/22** (11) **2 135 814 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08305279.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Äußeres Rumpfgehäuse aus durchsichtigem Plastik, das durch ein Innenband versteift wird*
• *Box with a transparent plastic outer shell stiffened by an inner band*
• *Boîte à coque externe en plastique transparent rigidifiée par un bandeau interne*

(71) Groupe Guillin, Zone Industrielle Ave. du Maréchal de Lattre de Tassigny, 25290 Ornans, FR

(72) Guillin, François, 25920 Mouthier Haute Pierre, FR

(74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

(51) **B65D 19/18** (11) **2 135 815 A1**

(25) De (26) De
(21) 09159571.0 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 DE 202008008166 U

(54) • *Transportaufsatz zum Aufsetzen auf eine Palette*
• *Transport attachment for attaching to a pallet*

- *Appendice de transport destiné au montage sur une palette*
- (71) Friedola TECH GmbH, Ershäuser Strasse 4, 37308 Geismar, DE
- (72) Fuchs, Udo, 37276 Meinhard / OT Neuerode, DE
Engler, Matthias, 37269 Eschwege, DE
Holzapfel, Christoph, 37269 Eschwege, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B65D 23/08 → (51) **B32B 9/00**

B65D 25/08 → (51) **B65D 81/32**

- (51) **B65D 25/32** (11) **2 135 816 A1**
B65D 43/26
- (25) En (26) En
(21) 08305270.4 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verpackung mit einem drehbaren Griff zum Verschließen eines Deckels auf einem Empfängerbehälter*
• *Packaging with a swivelling handle for locking a lid on a receiver container*
• *Emballage avec poignée pivotante pour verrouiller un couvercle sur un conteneur de réception*
- (71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
- (72) Evrard, Hugo, 72200 Mareil-sur-Loir, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B65D 27/34 → (51) **G11B 33/04**

- (51) **B65D 30/20** (11) **2 135 817 A1**
B65D 33/25 **B65D 75/58**
- (25) De (26) De
(21) 09007611.8 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 202008008134 U
- (54) • *Seitenfaltenbeutel*
• *Bag with side gusset*
• *Sachet à soufflet latéral*
- (71) Bischof und Klein GmbH & Co. KG, Rahestr. 47, 49525 Lengerich, DE
- (72) Wedi, Johannes, 48282 Emsdetten, DE
Haimerl, Rudolf, 94357 Konzell, DE
Strübbe, Peter, 49525 Lengerich, DE
- (74) Bünnemann, Egon, et al, Patentanwalt, Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **B65D 33/01** (11) **2 135 818 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09005741.5 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 202008008303 U
- (54) • *Entlüftbare Verpackung*
• *Inflatable packaging*
• *Emballage pouvant être aéré*
- (71) Nordfolien GmbH, Am Tannenkamp 21, 49439 Steinfeld, DE
- (72) Kreymborg, Michael, 49401 Damme, DE
- (74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

B65D 33/25 → (51) **B65D 30/20**

B65D 41/04 → (51) **B05B 11/00**

B65D 41/32 → (51) **B05B 11/00**

B65D 43/26 → (51) **B65D 25/32**

B65D 47/20 → (51) **B65D 83/16**

B65D 51/24 → (51) **B65D 1/36**

- (51) **B65D 73/00** (11) **2 135 819 A1**
A47F 7/00 **B65B 15/04**
B65B 61/14
- (25) Ja (26) En
(21) 08721604.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054186 07.03.2008
(87) WO 2008/111523 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066319
- (54) • *WARENAUSSTELLUNGSKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MERCHANDISE DISPLAY BODY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *CORPS DE PRÉSENTATION DE MARCHANDISES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP
- (72) IWASAKI, Yoshio, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
- YAMAMOTO, Akira, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

B65D 75/58 → (51) **B65D 30/20**

B65D 77/24 → (51) **B65D 1/36**

B65D 79/00 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 135 820 A1**
B65D 25/08
- (25) De (26) De
(21) 08158654.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Mehrkomponentenverpackung für Haftvermittler*
• *Multi-component packaging for adhesives*
• *Emballage à plusieurs composants pour agent adhésif*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Huck, Wolf-Rüdiger, 8044 Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

B65D 81/32 → (51) **B65D 1/36**

- (51) **B65D 83/00** (11) **2 135 821 A1**
B67D 1/04 **B01D 35/02**
- (25) Ru (26) En
(21) 08741811.7 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2008/000135 11.03.2008
(87) WO 2008/111877 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 RU 2007109209
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG UND REINIGUNG EINES FLÜSSIGPRODUKTS*

- *DEVICE FOR TREATING AND PURIFYING A LIQUID PRODUCT*
 - *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET DE PURIFICATION D'UN PRODUIT LIQUIDE*
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti "Eurostandart", Ul. Irkutskaya 11-1, Moscow 107-497, RU
- (72) KISTEREV, Valeriy Evgenyevich, Moscow, 105264, RU
ZHERDEV, Pavel Dmitrievich, Moskovskaya obl., 141021, RU
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B65D 83/14 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/14 → (51) **B65D 83/16**

- (51) **B65D 83/16** (11) **2 135 822 A2**
B65D 47/20 **B05B 11/00**
B65D 83/14
- (25) De (26) De
(21) 09007043.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008029006
- (54) • *Abgabevorrichtung*
• *Dispensing device*
• *Dispositif de dépôt*
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
- (72) Neuhaus, Reinhard, 58675 Herner, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

B65G 17/48 → (51) **B65G 59/04**

- (51) **B65G 21/06** (11) **2 135 823 A1**
B65G 37/02
- (25) Pt (26) En
(21) 09007827.0 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 PT 10410308
- (54) • *Modulares System für die flexible Versorgung von Arbeitstationen*
• *Modular multi-ring system for flexible supply of workstation*
• *Système modulaire pour l'approvisionnement flexible de postes de travail*
- (71) Inesc Porto - Instituto de Engenharia e Sistemas e Computadores do Porto, Campus da FEUP Rua Dr. Roberto Frias, 378, P-4200-465 Porto, PT
Liril - Lima & Resende, Lda., Zona Industrial - Apartado 37, 3701-908 Arrifana VFR, PT
- (72) Sousa, José Carlos Caldeira Pinto, 4200-465 Porto, PT
Rebelo, Rui Diogo da Costa Gama Lima, 4200-465 Porto, PT
Ribeiro, Pedro Miguel da Cruz Gandra, 4200-465 Porto, PT
Guedes, Fernando Augusto, 4200-465 Porto, PT
Guardão, Luis Miguel Moreira, 4200-465 Porto, PT
Marques, Paulo Jorge da Rocha e Silva Sá, 4200-465 Porto, PT
Pinho, Manuel de Sousa Resende, 3701-908 Arrifana VFR, PT
- (74) Magalhaes Simoes, José Raul, Simoes, Garcia, Corte-Real & Associados - Consultores, Lda. Av. Estados Unidos de América, No 131,70-C, 1700-173 Lisboa, PT

(51) **B65G 23/06** (11) **2 135 824 A1**
B65G 39/07 **F16H 55/38**

(25) En (26) En
(21) 08460025.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Nachlaufsystem für die Reibfläche eines Antriebselements und Herstellungsverfahren dafür*
• *Lagging system for frictional surface of driving element and a method of its manufacture*
• *Système retardateur pour surface frictionnelle d'un élément de commande et son procédé de fabrication*

(71) Linter Spółka z o.o., 32-340 Wolbrom, Lobzów 163, PL
(72) Habryn, Andrzej, 32-340 Wolbrom, PL Lakarczyk, Leszek, 32-340 Wolbrom, PL
(74) Karczmowicz, Teresa Ewa, Kancelaria OPTIMAS ul. Lenartowicza 21/7, 30-038 Kraków, PL

B65G 37/02 → (51) **B65G 21/06**

B65G 39/07 → (51) **B65G 23/06**

B65G 47/244 → (51) **B65G 47/68**

(51) **B65G 47/68** (11) **2 135 825 A1**
B65G 47/84 **B65G 47/244**

(25) En (26) En
(21) 08158409.6 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Ausrichtung von Gewebeklemlen*
• *Method for aligning tissue clips, and apparatus and system therefore*
• *Méthode, appareil et système pour l'alignement de pinces de tissu*

(71) Langenpac N.V., Edisonstraat 18, 6604 BV Wijchen, NL
(72) Rovers, Theodorus Johannes Gerardus Maria, 5846 AG Ledeaeker, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B65G 47/84 → (51) **B65G 47/68**

(51) **B65G 59/04** (11) **2 135 826 A1**
B65G 17/48 **B65B 43/18**

(25) De (26) De
(21) 09158512.5 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 DE 102008029496
(54) • *Bereitstellung von Zuschnitten bei der Herstellung von Gebinden*
• *Provision of blanks in the production of containers*
• *Préparation de sections dans la fabrication de gerbes*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Schmid, Bernhard, 83115 Neubauern, DE
(74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(51) **B65H 1/30** (11) **2 135 827 A2**
(25) It (26) En
(21) 09163043.4 (22) 18.06.2009

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

(30) 18.06.2008 IT B020080386
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beladen eines Aufbewahrungsbehälters für flache und blattförmige Artikel*
• *a method and an apparatus for loading a storing container for flat of sheet-form articles*
• *Procédé et appareil de chargement d'un conteneur de stockage pour des articles en forme de feuille*

(71) C.M.C. S.R.L., Via Carlo Marx 13/C, 06012 Cerbera- Citta' di Castello, IT
(72) Ponti, Francesco, 060111, CERBARA-CITTA' DI CASTELLO (PERUGIA), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B65H 18/14** (11) **2 135 828 A2**
(25) En (26) En

(21) 09161640.9 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 FI 20085602
(54) • *Aufwicklungsvorrichtung für Faservlies und Verfahren zur Aufwicklung von Faservlies*
• *Winding apparatus of fibrous web and method for winding fibrous web*
• *Appareil d'enroulement de toile fibreuse et procédé d'enroulement de toile fibreuse*

(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) Åkerlund, Kenneth, 00890, Helsinki, FI Penttilä, Kimmo, 00920, Helsinki, FI Järvensivu, Markku, 37600, Valkeakoski, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 33/14** (11) **2 135 829 A2**
B65H 39/10

(25) En (26) En
(21) 09163030.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 142247
(54) • *Tandembearbeitung*
• *Tandem finishing*
• *Finition en tandem*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Gramowski, Jeffrey, North Chili, NY 14514, US Milillo, Richard J., Fairport, NY 14450, US Czebiniak, Nicholas W., Williamson, NY 14589, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65H 39/10 → (51) **B65H 33/14**

(51) **B65H 57/14** (11) **2 135 830 A1**
B29C 31/00 **B29C 35/04**
B29C 47/88

(25) De (26) De
(21) 09006201.9 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 DE 102008029167
(54) • *Vorrichtung zur kontinuierlichen Herstellung von Umhüllungen für langgestrecktes Gut und Umlenkbehälter zur Verwendung in dieser*

• *Device for continuous production of shells for stretched goods and deviation container for use in same*
• *Dispositif de fabrication continue d'enveloppes pour bien allongé et récipient de retournement à utiliser dans celles-ci*
(71) MASCHINENBAU SCHOLZ GMBH & CO. KG, Rottkamp 11, 48653 Coesfeld, DE
(72) Werner, Gerhard, 48653 Coesfeld, DE Funke, Frank, 48653 Coesfeld, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikesstrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

(51) **B66B 1/50** (11) **2 135 831 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 07741941.4 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/058505 19.04.2007
(87) WO 2008/136063 2008/46 13.11.2008
(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉLÉVATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) JOO, Tomonori, Tokyo 102-0073, JP YAMAMOTO, Soki, Tokyo 102-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 5/16 → (51) **B66B 5/18**

(51) **B66B 5/18** (11) **2 135 832 A1**
B66B 5/16 **B66B 5/20**
B66B 5/22

(25) De (26) De
(21) 08158614.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Aufzugbremse und eine Aufzuganlage mit einer Aufzugbremse*
• *Elevator brake and elevator assembly with an elevator brake*
• *Frein d'ascenseur et une installation d'ascenseur dotée d'un frein d'ascenseur*

(71) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Hugel, Stefan, 6043, Adligenswil, CH Bayer, Bernhard, Dr., 63322, Rödermark, DE Halasy-Wimmer, Georg, 71665, Vaihingen, DE
(74) Blöchlé, Hans, et al, Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66B 5/20 → (51) **B66B 5/18**

B66B 5/22 → (51) **B66B 5/18**

(51) **B66B 7/08** (11) **2 135 833 A1**
B66B 11/00

(25) En (26) En
(21) 09170814.9 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(54) • *Aufzugssystem*
• *Elevator system*
• *Système élévateur*
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) Morita, Susumu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP Shitamiya, Koji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

Hayashi, Yoshikatsu, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP
Yoshikawa, Masami, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-
81925 München, DE
(62) 02790718.7 / 1 571 112

B66B 9/00 → (51) **E04H 12/08**

B66B 11/00 → (51) **B66B 7/00**

(51) **B66C 13/46** (11) **2 135 834 A1**
(25) De (26) De
(21) 09004392.8 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 18.06.2008 DE 202008008174 U
(54) • *Kran, vorzugsweise Mobil- oder Raupen-
kran*
• *Crane, preferably mobile or caterpillar
crane*
• *Grue, notamment grue mobile ou chenillée*
(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-
Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau,
DE
(72) Morath, Erwin, 89584 Lauterach, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

(51) **B66C 23/62** (11) **2 135 835 A1**
B66C 23/82

(25) De (26) De
(21) 09159389.7 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008029116
(54) • *Kran-Wipplzylinderlagerung mit Kugelka-
lotte*
• *Crane rocker cylinder bearing with spheri-
cal recess*
• *Stockage de vérin basculant de grue doté
d'une calotte sphérique*
(71) Manitowoc Crane Group France SAS, 18,
Rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Brinkmann, Jan, 26125, Oldenburg, DE
Stührwaldt, Dieter, 26384, Wilhelmshaven,
DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B66C 23/70** (11) **2 135 836 A1**

(25) De (26) De
(21) 09011260.8 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(54) • *Zweitelliger Teleskoparm eines Kranes*
• *Two-part telescopic arm of a crane*
• *Un bras télescopique avec deux parts pour
une grue*
(71) Epsilon Kran GmbH, Franz-Wolfram-Scherer-
Strasse 24-26, 5101 Bergheim, AT
(72) Steindl, Hannes, 5061 Elsbethen, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger
Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16,
6020 Innsbruck, AT
(62) 06007076.0 / 1 842 823

B66C 23/82 → (51) **B66C 23/62**

(51) **B66F 9/075** (11) **2 135 837 A1**
B66F 9/08 **B66F 9/24**

G01B 7/00

(25) De (26) De
(21) 09163260.4 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008029205
(54) • *Flurförderzeug mit optischer Hubhöhen-
messung*
• *Industrial vehicle with optical lift height
measurement*
• *Chariot de manutention doté d'une mesure
optique de la hauteur de levage*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-
trand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Hämmerl, Robert, 84098 Hohenthann, DE
Schöttke, Carsten, 85368 Moosburg, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

B66F 9/08 → (51) **B66F 9/075**

B66F 9/22 → (51) **B66F 9/24**

(51) **B66F 9/24** (11) **2 135 838 A1**
B60L 9/18 **B60L 11/08**
B60L 11/18 **B66F 9/22**

(25) Ja (26) En
(21) 08740135.2 (22) 09.04.2008
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2008/057032 09.04.2008
(87) WO 2008/126874 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102384
13.12.2007 JP 2007321465
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN NUTZ-
FAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE FOR INDUSTRIAL
VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHI-
CULE INDUSTRIEL*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) YASUFUKU, Akira, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
(74) NISHIO, Jun, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B66F 9/24 → (51) **B66F 9/075**

B67D 1/04 → (51) **B65D 83/00**

B81B 3/00 → (51) **G01P 15/08**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 135 839 A2**

(25) En (26) En
(21) 09006279.5 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 74307 P
23.09.2008 US 235778
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesse-
rung der Messpräzision von MEMS-Vor-
richtungen*
• *Method and apparatus for improving
measurement accuracy of mems devices*
• *Procédé et appareil pour améliorer la
précision de mesure de dispositifs MEMS*
(71) Garmin Ltd., Po Box 10670 45 Market Street
Suite 3206B Gardenia Court, Camana Bay
KY1-1006, KY
(72) Kulach, Christopher J., Calgary, Alberta T3G
3S5, CA
(74) MacDonald, Paul R., Calgary, Alberta T3H
5H6, CA

(74) Huber, Arnulf, Uexküll & Stolberg, Paten-
tanwälte, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg,
DE

(51) **B81B 7/00** (11) **2 135 840 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162649.9 (22) 14.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 US 140006
(54) • *Getter-auf-Chip in einem mit einer oberen
Erfassungsplatte entworfenen MEMS*
• *Getter on die in an upper sense plate
designed MEMS*
• *Getter sur puce dans un MEMS avec une
plaque de détection supérieure*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Seppala, Bryan, Morristown, NJ 07962-
2245, US
DCamp, Jon, Morristown, NJ 07962-2245,
US
Glenn, Max, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

B81C 1/00 → (51) **G01P 15/08**

(51) **C01B 3/02** (11) **2 135 841 A1**
C01B 3/38 **C01B 3/48**
C01B 3/50 **C01B 3/52**
C01B 3/58

(25) En (26) En
(21) 08011242.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Synthesegas
für die Ammoniaksynthese*
• *Process for the production of syngas for
ammonia synthesis*
• *Procédé de production de gaz de synthèse
pour la synthèse d'ammoniac*
(71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6,
6900 Lugano-Besso, CH
(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
Skinner, Geoffrey Frederick, Reading, Berk-
shire RG2 7AS, GB
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via
Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C01B 3/16 → (51) **B01J 23/80**

C01B 3/32 → (51) **B01J 23/80**

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/48 → (51) **B01J 23/80**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/50 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/58 → (51) **C01B 3/02**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 135 842 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08721577.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054159 07.03.2008
(87) WO 2008/126534 2008/43 23.10.2008

- (30) 13.03.2007 JP 2007062789
25.01.2008 JP 2008014708
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN ENTHALTENDEM KOHLENSTOFFMATERIAL, NACH DEM REINIGUNGSVERFAHREN ERHALTENES KOHLENSTOFFMATERIAL UND HARZFORMKÖRPER, FASER, WÄRMESENKE, GLEITELEMENT, FELDEMISSIONSQUELLENMATERIAL LEITFÄHIGES HILFSMITTEL FÜR ELEKTRODE, KATALYSATORTRÄGERELEMENT UND LEITFÄHIGER FILM, JEWEILS UNTER VERWENDUNG DES KOHLENSTOFFMATERIALS*
- *METHOD FOR PURIFYING CARBON MATERIAL CONTAINING CARBON NANOTUBE, CARBON MATERIAL OBTAINED BY THE PURIFICATION METHOD, AND RESIN MOLDED BODY, FIBER, HEAT SINK, SLIDING MEMBER, FIELD EMISSION SOURCE MATERIAL, CONDUCTIVE ASSISTANT FOR ELECTRODE, CATALYST SUPPORTING MEMBER AND CONDUCTIVE FILM, EACH USING THE CARBON MATERIAL*
- *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'UN MATÉRIAU DE CARBONE CONTENANT UN NANOTUBE EN CARBONE, MATÉRIAU DE CARBONE OBTENU SELON LE PROCÉDÉ DE PURIFICATION, CORPS MOULÉ EN RÉSINE, FIBRE, DISSIPATEUR THERMIQUE, ÉLÉMENT COULISSANT, MATÉRIAU SOURCE D'ÉMISSION*
- (71) Toyo Tanso Co., Ltd., 7-12, Takeshima 5-chome Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
- (72) TAKIMOTO, Yuji, Kanonji-shi Kagawa 769-1612, JP
OHTA, Naoto, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
Tojo, Tetsuro, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

-
- (51) **C01B 31/02** (11) **2 135 843 A1**
B01J 19/00
 - (25) En (26) En
(21) 09162952.7 (22) 17.06.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 20.06.2008 GR 20080100409
 - (54) • *Nanostrukturiertes Verbundmaterial und dieses umfassender Biosensor*
 - *Nanostructured composite material and biosensor comprising it*
 - *Matériau composite nanostructuré et biocapteur le comportant*
 - (71) Tsoukalis, Achilleas, Chalandon end of road P.O. Box 4013, 19013 Anavyssos (Attiki), GR
 - (72) Chaniotakis, Nikolaos, 71306 Heraklion (Crete), GR
Tsoukalis, Achilleas, 19013 Anavyssos (Attiki), GR
Chatzimarini, Maria, 71306 Heraklion (Crete), GR
Stavgianoudaki, Vassiliki, 71305 Heraklion (Crete), GR
Vamvakaki, Vassiliki, 71409 Heraklion (Crete), GR
 - (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

-
- C01B 33/00** → (51) **C09K 11/64**
 - (51) **C01B 33/04** (11) **2 135 844 A1**
 - (25) De (26) De
(21) 08158401.3 (22) 17.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung höherer Hydridosilane*
- *Method for manufacturing higher hydridosilanes*
- *Procédé de fabrication d'hydridosilanes plus élevés*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Brausch, Nicole, Dr., 45657 Recklinghausen, DE
Ebbers, André, Dr., 44793 Bochum, DE
Stochniol, Guido, Dr., 45721 Haltern am See, DE
Trocha, Martin, Dr., 45136 Essen, DE

-
- (51) **C01F 5/22** (11) **2 135 845 A1**
 - (25) Ja (26) En
(21) 08739740.2 (22) 27.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/056630 27.03.2008
 - (87) WO 2008/123566 2008/42 16.10.2008
 - (30) 02.04.2007 JP 2007096013
 - (54) • *TEILCHEN AUS KOHLENSÄUREGRUPPENHALTIGEM MAGNESIUMHYDROXID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *CARBONIC ACID GROUP-CONTAINING MAGNESIUM HYDROXIDE PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 - *PARTICULE D'HYDROXYDE DE MAGNÉSIUM CONTENANT UN GROUPE ACIDE CARBONIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE PARTICULE*
 - (71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
 - (72) TACHIFUJI, Tomoko, Sakaide-shi KAGAWA 762-0012, JP
 - (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

-
- C01F 7/02** → (51) **B01J 21/04**
 - C01G 9/00** → (51) **B23K 35/36**
 - C01G 23/053** → (51) **C10M 141/12**
 - C01G 33/00** → (51) **H01L 35/22**
 - C01G 49/00** → (51) **H01F 1/11**
 - C02F 1/00** → (51) **E03F 5/16**
 - C02F 1/30** → (51) **A61L 2/00**

-
- (51) **C02F 1/44** (11) **2 135 846 A2**
B01D 61/06 **B01D 61/08**
F04B 43/14 **C02F 103/08**
 - (25) Ru (26) En
(21) 08779157.0 (22) 13.05.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) RU 2008/000293 13.05.2008
 - (87) WO 2008/121030 2008/41 09.10.2008
 - (88) 08.01.2009
 - (30) 15.03.2007 RU 2007109399
09.08.2007 RU 2007130523
 - (54) • *UMKEHROSMOSE-FRISCHWASSERANLAGE (VARIANTEN)*
 - *REVERSE OSMOSIS FRESHWATER PLANT (VARIANTS)*

- *INSTALLATION DE DESSALEMENT À OSMOSE INVERSE*
- (71) FOMIN, Vladimir Fjodorovich, ul. Titova, 24-34, Volgograd 400123, RU
- (72) FOMIN, Vladimir Fjodorovich, Volgograd 400123, RU
- (74) Bucher, Ralf Christian, Patentanwalt Dipl.-Ing. Alte Landstrasse 23, 85521 Ottobrunn, DE

- (51) **C02F 1/50** (11) **2 135 847 A1**
B01D 29/62 **B01D 29/66**
B63B 13/00 **C02F 1/76**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722366.5 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054972 18.03.2008
- (87) WO 2008/114793 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007075024
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BALLASTWASSER UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD OF TREATING BALLAST WATER AND APPARATUS THEREFOR*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EAU DE BALLAST ET APPAREIL POUR CE PROCÉDÉ*
- (71) Metawater Co., Ltd., 3-1 Toranomon 4-chome, Minato-ku Tokyo 105-6029, JP
- (72) AOKI, Nobuhiro, Minato-ku, Tokyo 1056029, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

-
- C02F 1/54** → (51) **D06F 39/06**
 - C02F 1/76** → (51) **C02F 1/50**
 - C02F 1/78** → (51) **C02F 1/50**
 - C02F 103/08** → (51) **C02F 1/44**
 - C03B 3/02** → (51) **C03C 1/02**

-
- (51) **C03B 33/10** (11) **2 135 848 A2**
B24B 3/08
 - (25) En (26) En
(21) 09012164.1 (22) 07.03.1996
 - (84) BE CH DE FR GB IT LI
 - (30) 06.11.1995 JP 28717595
 - (54) • *Glasschneidscheibe*
 - *Glass cutting disc*
 - *Disque de découpage de verre*
 - (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
 - (72) Wakayama, Haruo, Settsu-shi, Osaka 566, JP
Chiyu, Yasuhiro, Settsu-shi, Osaka 566, JP
 - (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
 - (62) 06000330.8 / 1 666 426
00128223.5 / 1 092 686
96103577.1 / 0 773 194

-
- (51) **C03C 1/02** (11) **2 135 849 A1**
C03B 3/02
 - (25) En (26) En
(21) 08010878.0 (22) 16.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung von reaktivem Rohmaterial zur Herstellung von faserfähigem Glas*

- Method for producing reactive raw material for manufacture of glass suitable for fiberization
 - Procédé de production d'une matière première réactive pour fabriquer un verre adapté au fibrage
- (71) Johns Manville, 717 17th Street, Denver CO 80202, US
 (72) Bauer, Jon Frederick, Castle Rock Colorado 80108, US
 Gee, Susan McMillin, Littleton Colorado 80120, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **C03C 3/064** (11) **2 135 850 A1**
C03C 8/08
 (25) En (26) En
 (21) 08165603.5 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 16.06.2008 KR 20080056393
 (54) • Beschichtungszusammensetzung und Kochvorrichtung oder Kochbehälter mit der Beschichtung
 • Coating composition, and cooking device or cooking receptacle coated with the same
 • Composition de revêtement et dispositif de cuisson ou récipient de cuisson revêtus de celle-ci

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
 (72) Shon, Jong Chull, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Hyang Ki, Gyeonggi-do, KR
 Jeon, Ki Suk, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Tae Woo, Gyeonggi-do, KR
 Joo, Jae Man, Gyeonggi-do, KR
 Hong, Seok Weon, Gyeonggi-do, KR
 Hyun, Jong Hak, Seoul, KR
 Oh, Jae Jong, Incheon, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C03C 8/08 → (51) **C03C 3/064**
C03C 17/00 → (51) **A45D 34/02**
C03C 17/30 → (51) **A45D 34/02**
C03C 25/10 → (51) **D06B 11/00**

(51) **C04B 28/02** (11) **2 135 851 A1**
C09D 167/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09305573.9 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.06.2008 FR 0854109

- (54) • Verwendung eines Bindemittels auf Basis von Biopolymeren in Strassen- und Bauanwendungen
 • Use of a binder based on biopolymers in roadside and civil engineering applications
 • Utilisation d'un liant a base de biopolymere dans des applications routieres, parouteries ou liees au genie civil
 (71) COLAS, 7, Place René Clair, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Deneuvillers, Christine, 78310, MAUREPAS, FR
 (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C04B 35/00 → (51) **C23C 14/34**
C04B 35/00 → (51) **H01L 35/22**
C04B 40/06 → (51) **E21B 33/14**

(51) **C04B 41/49** (11) **2 135 852 A1**
C08G 18/10 **C09J 175/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09007575.5 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 EP 08011137
 (54) • Versieglungszusammensetzung, Verfahren zur Herstellung einer Versieglungszusammensetzung und Verwendung dafür
 • A sealing composition, a method for preparing a sealing composition and the use of such a sealing composition
 • Composition d'étanchéité, procédé de préparation d'une composition d'étanchéité et utilisation d'une telle composition d'étanchéité
 (71) Bona GmbH Deutschland, Jahnstrasse 12, 65549 Limburg an der Lahn, DE
 (72) Brokamp, Thomas, Dr., 65549 Limburg an der Lahn, DE
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

C04B 41/87 → (51) **H01L 35/22**

(51) **C05D 3/02** (11) **2 135 853 A2**
C05F 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09007918.7 (22) 17.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 IT MI20081115
 (54) • Vielseitige Pflanze zur Herstellung von Defäkationsgips für landwirtschaftlichen Gebrauch und Formulierungen damit
 • Versatile plant for the production of defecation gypsum for agricultural use, and formulations containing the same
 • Installation versatile pour la production de gypse de défécation pour une utilisation agricole, et formules le contenant

- (71) Technelep S.R.L., Via Valsesia, 50, 20152 Milano (MI), IT
 (72) Bobbiesi, Giuseppe, 20152 Milano, IT
 (74) Beneduce, Gianna, Via Poggibonsi 7, 20146 Milano, IT

(51) **C05D 3/02** (11) **2 135 854 A2**
C05F 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09007958.3 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 IT MI20081116
 (54) • Verfahren zur Herstellung von Defäkationsgips für landwirtschaftlichen Gebrauch und Formulierungen damit
 • Process for the production of Defecation gypsum for agricultural use, and formulations containing the same
 • Procédé de production de gypse de défécation pour une utilisation agricole, et formules le contenant
 (71) Technelep S.R.L., Via Valsesia, 50, 20152 Milano (MI), IT
 (72) Bobbiesi, Giuseppe, 20152 Milano, IT
 Fratoni, Francesco, 20147 Milano, IT

- (74) Beneduce, Gianna, Via Poggibonsi 7, 20146 Milano, IT

C05F 7/00 → (51) **C05D 3/02**
C07B 37/10 → (51) **C07D 223/16**
C07B 43/06 → (51) **C07D 223/16**
C07B 61/00 → (51) **B01J 23/80**
C07C 5/02 → (51) **B01J 21/04**

(51) **C07C 17/087** (11) **2 135 855 A2**
C07C 19/10
 (25) En (26) En
 (21) 09162839.6 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2008 US 73186 P
 15.06.2009 US 484588
 (54) • Verfahren zur Hydrofluorierung von 2-Chlor-3,3,3-trifluorpropen zu 2-Chlor-1,1,1,2-tetrafluorpropan
 • Process for the hydrofluorination of 2-chloro 3,3,3-trifluoropropene to 2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoropropane
 • Procédé d'hydrofluoruration du 2-chloro 3,3,3-trifluoropropène en 2-chloro-1,1,1,2-tétrafluoropropane

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Merkel, Daniel, C., West Seneca, NY 14224, US
 Johnson, Robert, C., Lancaster, NY 14086, US
 Tung, Hsueh, Sung, Getzville, NY 14068, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C07C 19/10 → (51) **C07C 17/087**
C07C 29/154 → (51) **B01J 23/80**
C07C 31/04 → (51) **B01J 23/80**
C07C 31/08 → (51) **C11D 7/50**
C07C 37/60 → (51) **B01J 23/28**

C07C 43/23 → (51) **A23L 1/226**
C07C 49/08 → (51) **C11D 7/50**
C07C 51/15 → (51) **B01J 23/28**

(51) **C07C 51/285** (11) **2 135 856 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739389.8 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056272 25.03.2008
 (87) WO 2008/132929 2008/45 06.11.2008
 (30) 19.04.2007 JP 2007110118

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2,3,4-BENZOLTETRACARBOXYLSÄURE
 • PROCESS FOR PRODUCING 1,2,3,4-BENZENETETRACARBOXYLIC ACID
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ACIDE 1,2,3,4-BENZÉNÉTÉTACARBOXYLIQUE
 (71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP
 (72) KITAMURA, Naoyuki, Tokyo 111-0051, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 51/46 → (51) **B01D 3/36**

C07C 51/50 → (51) **B01D 3/36**

C07C 57/04 → (51) **B01D 3/36**

C07C 57/42 → (51) **C07C 205/04**

(51) **C07C 68/06** (11) **2 135 857 A2**
C07C 69/96

(25) De (26) De
(21) 09007511.0 (22) 06.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.06.2008 DE 102008029514

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Diarylcarbonaten aus Dialkylcarbonaten*
• *Method for manufacturing diaryl carbonates from dialkyl carbonates*
• *Procédé de fabrication de diarylcarbonates à partir de dialkylcarbonates*

(71) Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE

(72) Düx, Andre, 50321 Brühl, DE
Olf, Günther, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Hallenberger, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE
Ronge, Georg, Dr., 40549 Düsseldorf, DE
Leiberich, Ricarda, Dr., 63263 Neu-Isenburg, DE
Eynde, Johan Vanden, 9052 Zwijnaarde, BE
Wuytack, Wim, 9240 Zele, BE
Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE
Rechner, Johann, Dr., 47906 Kempen, DE

C07C 69/30 → (51) **C11D 7/50**

C07C 69/96 → (51) **C07C 68/06**

(51) **C07C 205/04** (11) **2 135 858 A1**
C07C 305/18 **C07C 57/42**

(25) Es (26) En
(21) 08750368.6 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2008/000098 22.02.2008

(87) WO 2008/107502 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 ES 200700645

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONSERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITION FOR TREATING INFECTIOUS DISEASES*
• *COMPOSITION DESTINÉE À TRAITER DES MALADIES INFECTIEUSES*

(71) Universidad De Zaragoza, C/Pedro Cerbuna 12, 50009 Zaragoza, ES

(72) SANCHO SANZ, Javier, E-50009 Zaragoza, ES
VELAZQUEZ CAMPOY, Adrián, E-50005 Zaragoza, ES
CREMADES CASASIN, Nunilo, E-50005 Zaragoza, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **C07C 217/08** (11) **2 135 859 A2**
C07D 295/08 **C07F 9/54**
H01G 9/038

(25) En (26) En
(21) 09010376.3 (22) 25.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 26.03.2001 JP 2001087221
10.09.2001 JP 2001272834

(54) • *Ionische Flüssigkeiten*
• *Liquid electrolytes comprising ionic liquids, and their use in electrical storage devices*
• *Liquides ioniques*

(71) Nissinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

(72) Sato, Takaya, Chiba-shi Chiba-ken, 267-0056, JP
Masuda, Gen, Chiba-shi Chiba-ken, 267-0056, JP
Nozu, Ryutarō, Chiba-shi Chiba-ken, 267-0056, JP
Maruo, Tatsuya, Chiba-shi Chiba-ken, 267-0056, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 02705479.0 / 1 380 569

C07C 231/02 → (51) **C07C 235/40**

C07C 231/12 → (51) **C07C 235/40**

C07C 231/24 → (51) **C07C 235/40**

(51) **C07C 235/40** (11) **2 135 860 A1**
C07C 231/24 **C07C 231/02**
C07C 231/12

(25) En (26) En
(21) 08158675.2 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verbessertes Herstellungsverfahren für Bimatoprost*
• *Improved process for the production of bimatoprost*
• *Procédé amélioré pour la production de Bimatoprost*

(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Englmeier, Ludwig, C/o Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

C07C 271/00 → (51) **A23L 1/226**

C07C 275/00 → (51) **A23L 1/226**

C07C 279/00 → (51) **A23L 1/226**

C07C 305/18 → (51) **C07C 205/04**

C07C 333/00 → (51) **A23L 1/226**

C07C 335/00 → (51) **A23L 1/226**

C07D 213/81 → (51) **A61K 45/00**

(51) **C07D 223/16** (11) **2 135 861 A1**
C07B 37/10 **C07B 43/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290466.3 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.06.2008 FR 0803452

(54) • *Verfahren zur Herstellung von 7,8-Dimethoxy-1,3-Dihydro-2H-3-Benzazepin-2-on und seine Anwendung bei der Synthese von Ivabradin sowie dessen Additionssalze einer pharmazeutisch unbedenklichen Säure*
• *Process for the synthesis of the 7,8-dimethoxy-1,3-dihydro-2H-3-benzazepin-2-one, and its application to the synthesis of ivabradine as well as its addition salts with a pharmaceutically acceptable acid*
• *Procédé de synthèse de la 7,8-diméthoxy-1,3-dihydro-2H-3-benzazépin-2-one, et son application à la synthèse de l'ivabradine et de ses sels d'addition avec un acide pharmaceutiquement acceptable*

(71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR

(72) Lerestif, Jean-Michel, 76190 Yvetot, FR
Lecouve, Jean-Pierre, 76600 Le Havre, FR
Brigot, Daniel, 76190 Ste Marie des Champs, FR

(51) **C07D 233/48** (11) **2 135 862 A1**
C07D 417/04 **H01G 9/038**
H01L 31/04 **H01M 10/36**
H01M 14/00

(25) Ja (26) En
(21) 08720881.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053295 26.02.2008

(87) WO 2008/108221 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 JP 2007055629

(54) • *IONISCHE FLÜSSIGKEIT AUS ZYKLISCHEM GUANIDIN*
• *CYCLIC GUANIDINE IONIC LIQUID*
• *LIQUIDE IONIQUE DE GUANIDINE CYCLIQUE*

(71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) KAWADA, Atsushi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
TASHIRO, Aya, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
KUMAGAI, Toshihiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP

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

(51) **C07D 241/26** (11) **2 135 863 A1**

(25) En (26) En
(21) 09011710.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.12.2004 US 638611 P

(54) • *Fluoreszierende Pyrazin-Derivate und Verwendungsverfahren dafür bei der Überprüfung der Nierenfunktion*

• *Fluorescent pyrazine derivatives and methods of using the same in assessing renal function*

• *Dérivés de pyrazine fluorescents et leurs procédés d'utilisation dans l'évaluation de la fonction rénale*

(71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US

(72) Rajagopalan, Raghavan, Missouri 63043, US
Dorshow, Richard B., St. Louis Missouri 63146, US

Neumann, William L., St. Louis Missouri 63122, US
Moore, Dennis A., St. Louis Missouri 63135, US

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(62) 05855315.7 / 1 836 175

C07D 249/08 → (51) **A61K 31/4196****C07D 251/00** → (51) **D21H 21/30**(51) **C07D 277/24** (11) **2 135 864 A1**
A61K 31/425(25) En (26) En
(21) 08380177.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • 5-(4-Methansulfonyl-phenyl)-thiazol-Derivate zur Behandlung von akuten und chronischen Entzündungserkrankungen
• 5-(4-methanesulfonyl-phenyl)-thiazole derivatives for the treatment of acute and chronic inflammatory diseases
• Dérivés de 5-(4-methanesulfonyl-phenyl)-thiazole pour le traitement de maladies inflammatoires aiguës et chroniques
- (71) FAES FARMA, S.A., Máximo Aguirre, 14, 48940 Lamiako - Leioa - Vizcaya, ES
- (72) Rubio Royo, Victor, 48940 Lamiako - Leioa - Vizcaya, ES
de la Hera Martínez, Antonio, 48940 Lamiako - Leioa - Vizcaya, ES
Álvarez de Mon Soto, Melchor, 48940 Lamiako - Leioa - Vizcaya, ES
Muñoz Muñoz, Ana, 48940 Lamiako - Leioa - Vizcaya, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07D 295/08 → (51) **C07C 217/08****C07D 401/12** → (51) **A61K 45/00****C07D 401/14** → (51) **C07D 403/04****C07D 401/14** → (51) **C07F 5/02**(51) **C07D 403/04** (11) **2 135 865 A1**
C07D 401/14 **C07D 407/14**
C07D 409/14 **C07D 417/14**
A01N 43/56(25) De (26) De
(21) 08010947.3 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Substituierte 1-(Diazinyl)pyrazol-4-yl-essigsäuren, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung als Herbizide und Pflanzenwachstumsregulatoren
• Substituted 1-(diazinyl)pyrazol-4-yl acetic acids, method for their production and their use as herbicides and plant growth regulators
• Acides de vinaigre substitués 1-(diazinyle)pyrazole-4-yl, leur procédé de fabrication et d'utilisation en tant qu'herbicides et régulateurs de croissance de plantes
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Martelletti, Arianna, 65843 Sulzbach, DE
Jakobi, Harald, 60598 Frankfurt, DE
Tiebes, Jörg, 60431 Frankfurt, DE
Dittgen, Jan, 60316 Frankfurt, DE
Feucht, Dieter, 65760 Eschborn, DE
Haeuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
Kehne, Heinz, 65719 Hofheim, DE
Rosinger, Christopher, 65719 Hofheim, DE

(51) **C07D 405/04** (11) **2 135 866 A1**
C07D 409/04 **A61P 1/16**
A61K 31/496(25) Zh (26) En
(21) 08700582.3 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2008/000022 03.01.2008
(87) WO 2008/086729 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 CN 200710000688
- (54) • NEUE DIHYDROPYRIMIDINVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON VIROSE.
• NEW DIHYDROPYRIMIDINE COMPOUNDS AND THEIR USES IN MANUFACTURES OF PHARMACEUTICAL MEDICAMENTS FOR TREATMENT AND PREVENTION AGAINST VIROSIS
• NOUVEAUX COMPOSÉS DE DIHYDROPYRIMIDINE ET LEURS UTILISATIONS DANS LA PRÉPARATION DE MÉDICAMENTS PHARMACEUTIQUES DESTINÉS AU TRAITEMENT ET À LA PRÉVENTION DES VIROSES

(71) Beijing Molecule Science and Technology Co., Ltd., Apt. 301, Attached Building of Zizhu Building No. 44, Hongliannancun Haidian District, Beijing 100088, CN

(72) Li, Song, Beijing 100850, CN
ZHU, Xuejun, Beijing 100850, CN
ZHAO, Guoming, Beijing 100850, CN
WANG, Lili, Beijing 100850, CN
ZHONG, Wu, Beijing 100850, CN
ZHENG, Zhibing, Beijing 100850, CN
XIAO, Junhai, Beijing 100850, CN

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 405/06 → (51) **C07D 417/06****C07D 405/12** → (51) **A61K 45/00****C07D 405/14** → (51) **A61K 45/00****C07D 407/14** → (51) **C07D 403/04****C07D 409/04** → (51) **C07D 405/04****C07D 409/12** → (51) **A61K 45/00****C07D 409/14** → (51) **C07D 403/04****C07D 413/06** → (51) **C07D 417/06****C07D 413/12** → (51) **A61K 45/00****C07D 413/14** → (51) **C07F 5/02****C07D 417/04** → (51) **C07D 233/48**(51) **C07D 417/06** (11) **2 135 867 A1**
C07D 413/06 **C07D 405/06**
A61K 31/427 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 09012671.5 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(30) 07.11.2002 US 425352 P
27.05.2003 US 473743

- (54) • Trans-9,10-Dehydroepothilon C und trans-9,10-dehydroepothilon D, Analoga davon und Verfahren zu deren Herstellung

- Trans-9, 10-dehydroepothilone C and trans-9, 10-dehydroepothilone D, analogs thereof and methods of making the same
• Trans-9, 10-dehydroepothilone C et trans-9, 10-dehydroepothilone D, analogues associés et leurs procédés de fabrication
- (71) Kosan Biosciences Incorporated, 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
- (72) Li, Yong, Palo Alto, California 94306, US
Sundermann, Kurt, Burlingame, California 94010, US
Tang, Li, Foster City, California 94404, US
Myles, David, Kensington, California 94707, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03768730.8 / 1 562 941

(51) **C07D 417/06** (11) **2 135 868 A1**
C07D 413/06 **C07D 405/06**
A61K 31/427(25) En (26) En
(21) 09012860.4 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(30) 07.11.2002 US 425352 P
27.05.2003 US 473743 P

- (54) • TRANS 9,10-DEHYDROEPOTHILON C UND D, DEREN DERIVATE UND VERFAHREN ZU IHREN HERSTELLUNG
• TRANS-9, 10-DEHYDROEPOTHILONE C AND D, ANALOGS THEREOF AND METHODS OF MAKING THE SAME
• TRANS-9,10-DIDÉHYDROEPOTHILONES C ET D, LEURS DÉRIVÉS ET UN PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION.

(71) Kosan Biosciences Incorporated, 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US

(72) Li, Yong, Palo Alto, California 94306, US
Sundermann, Kurt, Burlingame, California 94010, US
Myles, David, Kensington, California 94707, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03768730.8 / 1 562 941

C07D 417/12 → (51) **A61K 45/00****C07D 417/14** → (51) **C07D 403/04**(51) **C07D 457/06** (11) **2 135 869 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170766.1 (22) 23.03.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(30) 23.03.2005 GB 0505965
27.07.2005 GB 0515430

- (54) • Herstellung einer kristallinen Form von Cabergolin
• Preparation of a crystalline form of cabergoline
• Préparation d'une forme cristalline de cabergoline

(71) Resolution Chemicals Limited, Wedgwood Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB

(72) Greenwood, Alan, Kenneth, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
McHattie, Derek, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
Bhatarah, Parveen, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
Aloui, Mahmoud, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB

- (74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB
(62) 06726488.7 / 1 861 398

- (51) **C07D 471/14** (11) **2 135 870 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722032.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054628 13.03.2008
(87) WO 2008/114691 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075573
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIRTAZAPIN**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF MIRTAZAPINE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MIRTAZAPINE**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) MAEDA, Chiharu, Higashiosaka-shi Osaka 577-0807, JP
MAEDA, Takuma, Fujiidera-shi Osaka 583-0024, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 477/12** (11) **2 135 871 A1**
A61K 31/40 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 08158454.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Neuartige Trinemantibiotika und Hemmer von Beta-Lactamase**
• **New trinem antibiotics and inhibitors of beta-lactamases**
• **Nouveaux antibiotiques trinem et inhibiteurs de beta-lactamases**
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) PLANTAN, Ivan, 1526 Ljubljana, SI
PREZELJ, Andrej, 1526 Ljubljana, SI
URLEB, Uros, 1526 Ljubljana, SI
MOHAR, Barbara, 1000 Ljubljana, SI
STEPHAN, Michel, 1000 Ljubljana, SI
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07D 493/04 → (51) **A61K 31/36**

C07D 493/04 → (51) **B01J 23/28**

- (51) **C07D 519/04** (11) **2 135 872 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010975.4 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Bisindolalkaloidderivaten**
• **Process for the preparation of bisindole alkaloid derivatives**
• **Procédé de préparation de dérivés d'alkaloides de bisindoles**
(71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT
(72) Fontana, Gabriele, 20139 Milano, IT
Baldelli, Eleonora, 20139 Milano, IT
Riva, Sergio, 10131 Milano, IT
Danieli, Bruno, 20133 Milano, IT

- (74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **C07F 5/02** (11) **2 135 873 A2**
C07D 401/14 **C07D 413/14**
(25) En (26) En
(21) 09170107.8 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.02.2004 GB 0403744
(54) • **Chemisches Kupplungsverfahren mit einem Phenylborsäure Derivat**
• **Chemical coupling process with a phenyl boronic acid derivative**
• **Procédé chimique de couplage utilisant un dérivé de phenyl boronique**
(71) AstraZeneca AB, AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
(72) Butiin, Margaret, Anne, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
Butiin, Roger, John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
Hogan, Philip, John, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
Meudt, Andreas, 65843, Sulzbach, DE
(62) 05708373.5 / 1 718 655

- (51) **C07F 7/08** (11) **2 135 874 A1**
C08G 77/12 **C08G 77/46**
(25) De (26) De
(21) 09163051.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 DE 102008002552
(54) • **Verfahren zur Hydrosilylierung**
• **Hydrosilylation method**
• **Procédé d'hydrosilylation**
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Geisberger, Gilbert, 84503 Altötting, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 9/54 → (51) **C07C 217/08**

C07F 15/00 → (51) **A61K 31/28**

C07F 15/02 → (51) **A61K 31/28**

C07F 17/02 → (51) **A61K 31/28**

C07H 21/04 → (51) **A61K 51/04**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C07J 1/00 → (51) **A61K 31/57**

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 135 875 A1**
(25) De (26) De
(21) 09168889.5 (22) 22.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.11.2004 DE 102004053409
(54) • **Verfahren zur gezielten Herstellung von Lysobactinderivaten**
• **Methods for the specific production of lysobactin derivatives**
• **Procédé de production ciblée de dérivés de lysobactine**
(71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
(72) Nussbaum, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
Schröder, Werner, 42113 Wuppertal, DE

- Fürstner, Chantal, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 05802611.3 / 1 809 655

C07K 7/08 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C07K 14/245** (11) **2 135 876 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163010.3 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.03.2004 EP 04290818
(54) • **Zusammensetzungen aus polypeptiden-spezifischen bis pathogenen Strängen und ihre Verwendung als Impfstoffe und in der Immuntherapie**
• **Compositions of polypeptides specific to pathogenic strains and their use as vaccines and in immunotherapy**
• **Compositions de polypeptides spécifiques à des souches pathogènes et leur utilisation en tant que vaccins et en immunothérapie**
(71) Mutabilis, Parc Biocitech Bâtiment Pasteur 102, Avenue Gaston Roussel, 92230 Romainville, FR
(72) Eschaich, Sonia, 75012, Paris, FR
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
(62) 05734245.3 / 1 727 828

- (51) **C07K 14/315** (11) **2 135 877 A1**
G01N 33/569 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 08011200.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Streptococcus anginosus-/Streptococcus constellatus-Marker (Moac) und Verwendungen davon**
• **Marker of streptococcus anginosus/Strep-tococcus constellatus (Moac) and uses thereof**
• **Marqueur de streptococcus anginosus/ Streptococcus constellatus (Moac) et son utilisations**
(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
(72) Chhatwal, Gursharan, S., 38321 Denke, DE
Nitsche-Schmitz, Patric, 38122 Braunschweig, DE
Reissmann, Silvana, 38122 Braunschweig, DE
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80366 München, DE

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 135 878 A1**
A61K 39/00
(25) En (26) En
(21) 09011319.2 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (27) 05.09.2006 PCT/EP2006/008642
(30) 05.09.2005 EP 05019254
(54) • **Tumor-assoziiertes Peptid, welches an unterschiedliche menschliche Leukozytenantigene der Klasse II bindet**
• **Tumor-associated peptide binding promiscuously to human leukocyte antigen (HLA) class II molecules**

- *Peptide associés aux tumeurs se liant étroitement aux molécules du système majeur d'histocompatibilité (HLA) de classe II*
- (71) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
 (72) Dengjel, Jörn, 5230 Odense, DK
 (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80366 München, DE
 (62) 06791838.3 / 1 922 335

C07K 14/48 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/71 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 135 879 A2**
C07K 16/18 **C07K 16/24**
C07K 16/46
- (25) En (26) En
 (21) 09158112.4 (22) 30.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (27) 30.06.2003 EP 05076402
 (30) 28.06.2002 PCT/GB02/03014
 27.12.2002 GB 0230202
- *Ligand*
 - *Ligand*
 - *Ligand*
- (71) Domantis Limited, 315 Cambridge Science Park, Cambridge Cambridgeshire, CB4 0WG, GB
 (72) Winter, Greg, Cambridge, Cambridgeshire CB2 2QH, GB
 Tomlinson, Ian, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 Ignatovich, Olga, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 Holt, Lucy, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 De Angelis, Elena, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 Jones, Philip, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 (74) Clube, Jasper Rupert, GlaxoSmith Kline CIP - CN 925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
 (62) 05076402.6 / 1 600 459
 03738294.2 / 1 517 921

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/11**

C07K 16/18 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/24 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 135 880 A1**
A61K 39/395 **A61P 25/28**
C12N 15/13 **C07K 7/08**
- (25) En (26) En
 (21) 08010971.3 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
- *Anti-Prion-Protein-Antikörperfragment*
 - *Anti-prion protein antibody fragment*
 - *Fragment d'anticorps de protéine anti-prion*
- (71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE
 Stitz, Lothar, Rohrhaldenstrasse 32, 72108 Kiebingen Stadt Rottenburg am Neckar, DE
 Petsch, Benjamin, Mömpelgarder Weg 19, 72072 Tübingen, DE
 (72) Korth, Carsten, Dr., 40219 Düsseldorf, DE

- Leliveld, Sirik Rutger, Dr., 41462 Neuss, DE
 Müller-Schiffmann, Andreas, 51519 Odenthal, DE
 Petsch, Benjamin, 72072 Tübingen, DE
 Stitz, Lothar, Prof. Dr., 72108 Kiebingen Stadt Rottenburg am Neckar, DE
 (74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 16/30** (11) **2 135 881 A1**
C12N 5/24 **A61K 39/395**
G01N 33/574 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09010789.7 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
- (30) 20.06.2005 US 692092 P
 21.04.2006 US 793951 P
- *Anti-tumorroassoziertes antigen TAT10772 zum Nachweis und Behandlung van Krebs*
 - *Antibodies binding to the tumour associated antigen TAT10772 for the diagnosis and treatment of tumor*
 - *Anticorps contre l'antigène TAT10772 associés aux tumeur pour le traitement et le diagnostic d'une tumeur*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
 (72) Dennis, Mark, San Carlos CA 94070, US
 Mallet, William, Redwood City CA 94065, US
 Polakis, Paul, Mill Valley CA 94941, US
 (74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (62) 06773116.6 / 1 910 419

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/00**

C08B 15/00 → (51) **C12P 19/04**

C08B 30/00 → (51) **C12P 19/04**

- (51) **C08B 31/00** (11) **2 135 882 A1**
C08B 31/06 **A23L 1/0522**
- (25) En (26) En
 (21) 09007314.9 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 17.06.2008 US 73203 P
 19.05.2009 US 468619
- *Schwach quellende Stärke*
 - *Low swelling starch*
 - *Amidon à faible gonflement*
- (71) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) Yildiz, Erhan, Whitehouse Station NJ 08889, US
 Trksak, Ralph, Manville, NJ 08835, US
 Yang, Yi, Bridgewater, NJ 08807, US
 Pagaoa, Ron, Edison, NJ 08820, US
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C08B 31/06 → (51) **C08B 31/00**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 135 883 A1**
A61K 8/60 **A61Q 1/00**
- (25) Ja (26) En
 (21) 07740529.8 (22) 30.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/057093 30.03.2007
 (87) WO 2008/126251 2008/43 23.10.2008
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILYLIERTEM PULLULAN UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG*
 • *PROCESS FOR PRODUCING SILYLATED PULLULAN AND COSMETIC PREPARATION*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PULLULANE SILYLÉ ET PRÉPARATION COSMÉTIQUE*
- (71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
 (72) IZUME, Masato, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0061, JP
 FUKUHARA, Takahiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0061, JP
 NIWA, Makoto, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0061, JP
 SANNAN, Takanori, Tokyo 103-8383, JP
 TSUCHIDA, Shinya, Tokyo 103-8383, JP
 KOBAYASHI, Nobuyuki, Tokyo 103-8383, JP
 (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C08F 2/24 → (51) **A61K 8/11**

C08F 2/44 → (51) **A61K 8/11**

C08F 2/44 → (51) **G09F 9/00**

C08F 4/658 → (51) **C08F 210/16**

- (51) **C08F 210/16** (11) **2 135 884 A1**
C08F 4/658
- (25) Ja (26) En
 (21) 08739616.4 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056503 26.03.2008
 (87) WO 2008/123526 2008/42 16.10.2008
 (30) 29.03.2007 JP 2007087283
 (54) • *PULVER AUS SUPERHOCHMOLEKULAREM ETHYLEN-ALPHA-OLEFIN-COPOLYMER*
 • *SUPER HIGH MOLECULAR WEIGHT ETHYLENE-ALPHA-OLEFIN COPOLYMER POWDER*
 • *POUDRE DE COPOLYMÈRE D'ÉTHYLÈNE-ALPHA-OLÉFINE DE POIDS MOLÉCULAIRE ULTRA ÉLEVÉ*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) KUMAMOTO, Shin-ichi, Ichihara-shi Chiba 299-0125, JP
 (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08G 18/08 → (51) **C23C 14/12**

C08G 18/10 → (51) **C04B 41/49**

C08G 18/32 → (51) **C23C 14/12**

C08G 18/81 → (51) **C09D 175/04**

- (51) **C08G 59/20** (11) **2 135 885 A1**
H05K 1/03
- (25) Ja (26) En
 (21) 08722586.8 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055222 21.03.2008
(87) WO 2008/114858 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073703
(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINER ISOLIERSCHEICHT AUF EINER LEITERPLATTE**
• **RESIN COMPOSITION FOR FORMING INSULATING LAYER OF PRINTED WIRING BOARD**
• **COMPOSITION DE RÉSINE POUR FORMER UNE COUCHE ISOLANTE DE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ**
- (71) Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd, 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8584, JP
(72) SATO, Tetsuro, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP
MATSUSHIMA, Toshifumi, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- (51) **C08G 63/06** (11) **2 135 886 A1**
C08G 63/82 **C08G 63/91**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305557.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 FR 0854108
(54) • **Härze aus natürlicher Quelle, hergestellte aus Pflanzenöl und Hydroxycarbonsäuren**
• **Resins from natural source based on vegetable oil and hydroxyacids**
• **Résines d'origine naturelle issues d'huile végétale et d'hydroxyacides**
- (71) COLAS, 7, Place René Clair, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
VALAGRO, 40, avenue du Recteur Pineau, 86022 Poitiers, FR
(72) Deneuvillers, Christine, 78310, MAUREPAS, FR
Piccirilli, Antoine, 86000, POITIERS, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C08G 63/08** (11) **2 135 887 A1**
C08J 3/00 **C08J 3/12**
(25) En (26) En
(21) 08011038.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines polylaktischen Säurestereokomplex-Pulvers**
• **Process for producing a polylactic acid stereocomplex powder**
• **Procédé de production de poudre stéréocomplexe d'acide polylactique**
- (71) Instytut Biopolimerów I Włókien Chemicznych, ul. Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Lodz, PL
(72) Grzebierniak, Karolina, 95054 Ksawerow, PL
Tomaszewski, Wacław, 95100 Zgierz, PL
Ciechanska, Danuta, 93355 Lodz, PL
(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- C08G 63/82** → (51) **C08G 63/06**
C08G 63/91 → (51) **C08G 63/06**
-
- (51) **C08G 65/10** (11) **2 135 888 A1**
(25) Ja (26) En
- (21) 08740085.9 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056982 09.04.2008
(87) WO 2008/126850 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102507
(54) • **VERBUNDKATALYSATOR AUS METALL-CYANID-KOMPLEX MIT ORGANISCHEM LIGAND, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYOL**
• **COMPOSITE METAL CYANIDE COMPLEX CATALYST HAVING ORGANIC LIGAND, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND METHOD FOR PRODUCING POLYETHER POLYOL**
• **CATALYSEUR COMPLEXE DE CYANURE DE MÉTAL COMPOSITE À LIGAND ORGANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYÉTHERPOLYOL**
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) KADOWAKI, Yoshinobu, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
IKAI, Shigeru, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
SASAO, Yasuyuki, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
YAMADA, Kazuhiko, Tokyo 100-8405, JP
YAMADA, Kenji, Tokyo 100-8405, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C08G 65/333** (11) **2 135 889 A1**
C08K 5/50 **C08K 5/55**
C08K 5/56 **C08L 71/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08703769.3 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050940 24.01.2008
(87) WO 2008/126436 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007099998
(54) • **FLUORIERTE POLYETHERVERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **FLUORINATED POLYETHER COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND CURABLE COMPOSITION CONTAINING THE SAME**
• **COMPOSÉ POLYÉTHÉR FLUORÉ, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET COMPOSITION DURCISSABLE LE CONTENANT**
- (71) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) SAITO, Satoru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C08G 69/26** (11) **2 135 890 A2**
C08G 69/28 **B01J 19/18**
B01F 7/16 **B01F 7/00**
(25) En (26) En
(21) 09161149.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.05.2008 JP 2008140772
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Polyamid**
• **Process for producing polyamide**
• **Procédé de production de polyamide**
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Kurose, Hideyuki, Niigata-shi, Niigata, JP
Shinohara, Katsumi, Niigata-shi, Niigata, JP
Kikuchi, Minoru, Niigata-shi, Niigata, JP
Kanda, Tomomichi, Niigata-shi, Niigata, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C08G 69/26** (11) **2 135 891 A2**
C08G 69/28
(25) De (26) De
(21) 09161420.6 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2008 DE 102008025029
(54) • **Polyamid und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Polyamide and method for its manufacture**
• **Polyamide et son procédé de fabrication**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Bechthold, Inna, 46049, Oberhausen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- C08G 69/28** → (51) **C08G 69/26**
C08G 77/12 → (51) **C07F 7/08**
C08G 77/46 → (51) **C07F 7/08**
C08J 3/00 → (51) **C08G 63/08**
C08J 3/12 → (51) **B01J 20/26**
C08J 3/12 → (51) **C08G 63/08**
-
- (51) **C08J 5/04** (11) **2 135 892 A2**
C08J 5/24 **B27N 3/04**
(25) De (26) De
(21) 09007907.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 AT 9882008
(54) • **Verbundkörper**
• **composite body**
• **Corps composite**
- (71) Vogl, Wolfgang, Privatstiftung Salzburger Strasse 2, 5230 Mattighofen, AT
Lackinger, Gerald, Ledwinkastrasse 3/1, 5020 Salzburg, AT
(72) Lackinger, Gerald, 5020 Salzburg, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT
-
- C08J 5/04** → (51) **C08L 3/02**
C08J 5/24 → (51) **C08J 5/04**
C08J 9/16 → (51) **B29B 9/06**
C08J 9/232 → (51) **B29B 9/06**
C08J 11/10 → (51) **C10G 1/10**
C08K 3/00 → (51) **C08L 83/04**
C08K 3/28 → (51) **C08L 101/00**
C08K 5/13 → (51) **C09K 3/10**

C08K 5/23 → (51) C09K 11/06	(72) Morikawa, Akihiko, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP	(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
C08K 5/3435 → (51) C09K 3/00	Kanae, Kentarou, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP	C08L 71/00 → (51) C08G 65/333
C08K 5/45 → (51) C09K 3/00	Nakanishi, Hideo, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP	(51) C08L 83/04 (11) 2 135 898 A1 C08K 3/00 H01L 31/0203
C08K 5/50 → (51) C08G 65/333	Maeda, Minoru, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP	(25) En (26) En
C08K 5/55 → (51) C08G 65/333	Okamoto, Takahiro, Chuo-ku Tokyo 104-8410, JP	(21) 09007554.0 (22) 08.06.2009
C08K 5/56 → (51) C08G 65/333	(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
C08K 13/06 → (51) C09K 11/08	(62) 02743751.6 / 1 441 005	(30) 09.06.2008 JP 2008150343 09.06.2008 JP 2008150356
(51) C08L 3/02 (11) 2 135 893 A1 C08L 97/02 C08J 5/04 B27N 3/04 D21C 5/00	C08L 23/06 → (51) H01B 3/44	(54) • <i>Weißer, wärmehärtbare Silikonharzzusammensetzung und optoelektronisches Teilegehäuse</i> • <i>White heat-curable silicone resin composition and optoelectronic part case</i> • <i>Composition de résine en silicone blanche thermodurcissable et boîtier à pièces optoélectroniques</i>
(25) En (26) En	C08L 23/10 → (51) C08L 23/04	(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(21) 08251825.9 (22) 27.05.2008	C08L 23/16 → (51) C08L 23/04	(72) Taguchi, Yusuke, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08L 27/06 (11) 2 135 896 A1	(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
AL BA MK RS	(25) En (26) En	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer biologisch abbaubaren Fasermaterialzusammensetzung</i> • <i>Method for making a biodegradable fibrous material composition</i> • <i>Procédé de fabrication d'une composition de matériau fibreux biodégradable</i>	(21) 08104424.0 (22) 16.06.2008	
(71) Wu, Jui-Liang, No. 5, lane 38 Chung Yi 1 St Yi Chia Tsun Jen Te Hsiang, Tainan Hsien, TW	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(72) Wang, Philip, Taichung Hsien, TW	AL BA MK RS	
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB	(54) • <i>Polyvinylalkohol als Costabilisator für PVC</i> • <i>Polyvinyl alcohol as co-stabilizer for PVC</i> • <i>alcool polyvinylique en tant que co-stabilisateur pour pvc</i>	
(51) C08L 3/02 (11) 2 135 894 A1 C08L 97/02 C08J 5/04 B27N 3/04 D21C 5/00	(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE	(51) C08L 83/04 (11) 2 135 899 A1 C09D 183/04 D21H 17/59
(25) En (26) En	(72) Fuss, Robert W. Dr., D-65835, Liederbach, DE	(25) En (26) En
(21) 08251845.7 (22) 27.05.2008	Michel, Samuel Dr., D-65715, Hofheim a Ts, DE	(21) 09171540.9 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Kisters, Michael Marcus, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE	(84) DE FR GB
AL BA MK RS	C08L 27/16 → (51) C09K 3/10	(30) 24.01.2003 JP 2003016621 30.01.2003 JP 2003022759 16.10.2003 JP 2003356119 16.10.2003 JP 2003357041
(54) • <i>Biologisch abbaubare Fasermaterialzusammensetzung</i> • <i>Biodegradable fibrous material composition</i> • <i>Composition de matériau de fibre biodégradable</i>	C08L 33/04 → (51) G09F 9/00	(54) • <i>Silikonzusammensetzung und Papierbehandlungsmittel damit</i> • <i>Silicone composition and a paper treatment agent comprising the same</i> • <i>Composition de silicone et agent de traitement du papier la comprenant</i>
(71) Wu, Jui-Liang, No. 5, lane 38 Chung Yi 1 St Yi Chia Tsun Jen Te Hsiang, Tainan Hsien, TW	C08L 63/00 → (51) C09J 179/08	(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Wang, Philip, Ta-Ya Hsiang, Taichung Hsien, TW	(51) C08L 67/04 (11) 2 135 897 A1 B29C 49/00 B29K 67/00 C08L 101/16	(72) Yamamoto, Kenji, Usui-gun Gunma 379-0222, JP
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB	(25) Ja (26) En	Nakajima, Tsutomu, Usui-gun Gunma 379-0222, JP
(51) C08L 23/04 (11) 2 135 895 A1 C08L 23/10 C08L 23/16	(21) 08739937.4 (22) 31.03.2008	Ogawa, Masahiko, Usui-gun Gunma 379-0222, JP
(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(21) 09168065.2 (22) 27.06.2002	(86) JP 2008/056831 31.03.2008	(62) 04075217.2 / 1 441 009
(84) AT DE ES FR GB IT	(87) WO 2008/120825 2008/41 09.10.2008	C08L 97/02 → (51) C08L 3/02
(30) 18.09.2001 JP 2001283462 04.12.2001 JP 2001369528	(30) 30.03.2007 JP 2007092122	(51) C08L 101/00 (11) 2 135 900 A1 C08K 3/28 C09D 5/00 C09D 7/12 C09D 201/00 G02B 5/20 G02F 1/1335
(54) • <i>Thermoplastische Elastomierzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Thermoplastic elastomer composition and method for producing the same</i> • <i>Composition élastomère thermoplastique et son procédé de production</i>	(54) • <i>POLYMLCHSÄUREZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>POLYLACTIC ACID COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION D'ACIDE POLYLACTIQUE</i>	(25) Ja (26) En
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP	(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	(21) 08722463.0 (22) 19.03.2008
	Musashino Chemical Laboratory, Ltd., 1-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
	(72) TOYOHARA, Kiyotsuna, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP	(86) JP 2008/055076 19.03.2008
	NONOKAWA, Ryuji, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP	(87) WO 2008/123097 2008/42 16.10.2008
	ENDO, Kohei, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP	(30) 20.03.2007 JP 2007072396
	IKEGAME, Midori, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP	(54) • <i>SCHWARZE HARZZUSAMMENSETZUNG, HARZSCHWARZMATRIX, FARBFILTER UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE</i> • <i>BLACK RESIN COMPOSITION, RESIN BLACK MATRIX, COLOR FILTER AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY</i>
	TO, Shin, Tokyo 104-0031, JP	

- COMPOSITION DE RÉSINE NOIRE, MATRICE DE RÉSINE NOIRE, FILTRE COLORÉ ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) INOUE, Yoshihiko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- FUKUSHIMA, Wataru, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- WATANABE, Akihiko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C08L 101/00 → (51) C09K 3/00

C08L 101/00 → (51) C09K 11/06

C08L 101/16 → (51) B29B 9/06

C08L 101/16 → (51) C08L 67/04

- (51) **C09B 23/00** (11) **2 135 901 A1**
C09B 29/48 **C09B 45/14**
C09B 45/18 **C09B 45/20**
C09B 45/48 **C09B 47/12**
C09B 47/18 **C09B 47/20**
G03F 7/004
- (25) Ja (26) En
(21) 08721374.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053954 05.03.2008
- (87) WO 2008/108406 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 JP 2007054289
27.07.2007 JP 2007196756
16.08.2007 JP 2007212149
15.10.2007 JP 2007267664
15.10.2007 JP 2007267665
28.02.2008 JP 2008047127
28.02.2008 JP 2008047130
28.02.2008 JP 2008047237
28.02.2008 JP 2008047238
28.02.2008 JP 2008047243
- (54) • VERBINDUNG FÜR PHOTORESIST, PHOTORESISTLÖSUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDES ÄTZVERFAHREN
• COMPOUND FOR PHOTORESIST, PHOTO-RESIST SOLUTION, AND ETCHING METHOD USING THE PHOTORESIST SOLUTION
• COMPOSE POUR RESINE PHOTOSENSIBLE, SOLUTION DE RESINE PHOTOSENSIBLE, ET PROCEDE DE GRAVURE UTILISANT LA SOLUTION DE RESINE PHOTOSENSIBLE
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) WATANABE, Tetsuya, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
- USAMI, Yoshihisa, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09B 29/12 → (51) C09K 11/06

C09B 29/48 → (51) C09B 23/00

C09B 45/14 → (51) C09B 23/00

C09B 45/18 → (51) C09B 23/00

C09B 45/20 → (51) C09B 23/00

C09B 45/48 → (51) C09B 23/00

C09B 47/12 → (51) C09B 23/00

C09B 47/18 → (51) C09B 23/00

C09B 47/20 → (51) C09B 23/00

C09D 1/00 → (51) B05D 5/06

C09D 5/00 → (51) C08L 101/00

C09D 7/12 → (51) B05D 5/06

C09D 7/12 → (51) C08L 101/00

C09D 7/12 → (51) C09D 133/00

C09D 7/12 → (51) C09D 175/04

C09D 101/08 → (51) C09D 175/04

C09D 109/00 → (51) C09D 175/04

- (51) **C09D 133/00** (11) **2 135 902 A1**
C09D 7/12 **E01F 9/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305558.0 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 FR 0854110
- (54) • Produkte zur Straßenmarkierung mit fotokatalytischen, selbstreinigenden Eigenschaften und einer hyperhydrophilen erneuerbaren Oberfläche
• Road marking products with photocatalytic properties, self-cleaning and with a renewable hyperabsorbent surface
• Produits de marquage routier à propriétés photocatalytiques, autonettoyantes et à surface hyperhydrophile renouvelable
- (71) COLAS, 7, Place René Clair, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Bricout, Xavier, 78960 Voisins le Bretonneux, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C09D 167/04 → (51) C04B 28/02

- (51) **C09D 175/04** (11) **2 135 903 A1**
B32B 15/06 **C08G 18/81**
C09D 7/12 **C09D 101/08**
C09D 109/00 **C09D 191/06**
C09K 3/10
- (25) Ja (26) En
(21) 08739692.5 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056581 02.04.2008
- (87) WO 2008/126741 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007102955
- (54) • BESCHICHTUNGSMITTEL
• COATING AGENT
• AGENT DE REVÊTEMENT
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
- (72) HIGASHIRA, Toshihiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
- YOKOTA, Atsushi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 183/04 → (51) C08L 83/04

C09D 191/06 → (51) C09D 175/04

C09D 201/00 → (51) C08L 101/00

C09J 4/00 → (51) C09J 179/08

- (51) **C09J 4/06** (11) **2 135 904 A1**
C09J 127/04
- (25) En (26) En
(21) 09167989.4 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 10.07.2001 US 902436
- (54) • Klebstoffe für Verbundstoffe
• Adhesives for bonding composites
• Adhésifs pour liaison de composites
- (71) IPS CORPORATION, 455 W. Victoria Street, Compton, CA 40220, US
- (72) Briggs, Paul C., Chapel Hill, NC 27514, US
- Minato, Misaki, Hermosa Beach, CA 90254, US
- Osae, Samuel, Cary, NC 27511, US
- (74) Westendorp | Sommer, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
- (62) 02797024.3 / 1 448 738

C09J 5/02 → (51) B32B 15/04

C09J 7/00 → (51) H01L 21/52

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 135 905 A2**
A61K 9/70
- (25) En (26) En
(21) 09162693.7 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156688
- (54) • Pflaster und dessen Herstellung
• Patch and patch preparation
• Emplâtre et procédé de fabrication de celui-ci
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Ameyama, Satoshi, Osaka 567-8680, JP
- Inosaka, Keigo, Osaka 567-8680, JP
- Nakamura, Kouji, Osaka 567-8680, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 135 906 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09160894.3 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135519
- (54) • Druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung und ihre Verwendung
• Pressure-sensitive adhesive composition and use thereof
• Composition adhésive sensible à la pression et son utilisation
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Okamoto, Masayuki, Osaka, JP
- Niwa, Masahito, Osaka, JP
- Higuchi, Naoaki, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **C09J 7/02** (11) **2 135 907 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09160895.0 (22) 22.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135518
31.07.2008 JP 2008198269
- (54) • *Druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung, druckempfindliche Klebefolie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Pressure-sensitive adhesive composition, pressure-sensitive adhesive sheet, and method for producing the same*
• *Composition adhésive sensible à la pression, feuille adhésive sensible à la pression, et leur procédé de fabrication*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Niwa, Masahito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Okamoto, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Higuchi, Naoaki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 135 908 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160896.8 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135517
- (54) • *Druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung und druckempfindliche Klebefolie zur Anbringung auf einer Metallfläche*
• *Pressure-sensitive adhesive composition and pressure-sensitive adhesive sheet to be attached to metal surface*
• *Composition adhésive sensible à la pression et feuille adhésive sensible à la pression à fixer sur une surface métallique*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Niwa, Masahito, Osaka, JP
Okamoto, Masayuki, Osaka, JP
Higuchi, Naoaki, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 179/08**

C09J 11/04 → (51) **B32B 15/04**

C09J 11/06 → (51) **C09J 179/08**

C09J 11/08 → (51) **B32B 15/04**

C09J 127/04 → (51) **C09J 4/06**

C09J 133/00 → (51) **H01L 21/52**

- (51) **C09J 163/00** (11) **2 135 909 A1**
C09J 151/04
(25) En (26) En
(21) 09162186.2 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2008 US 60850 P
- (54) • *Sehr zäh gemachte, strukturelle Zweikomponenten-Epoxidharzzusammensetzungen der nächsten Generation*
• *Next generation, highly toughened two part structural epoxy adhesive compositions*

- *Compositions adhésives en époxy à structure bipartite fortement renforcées de nouvelle génération*
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US
- (72) Malone, Richard, Parker, CO Colorado 80138, US
- (74) Endres, Helmut, c/o Henkel AG & Co. KGaA FJP-Patente Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

C09J 163/00 → (51) **B32B 15/04**

C09J 163/00 → (51) **C09J 179/08**

C09J 163/00 → (51) **H01L 21/52**

C09J 175/00 → (51) **C04B 41/49**

- (51) **C09J 179/08** (11) **2 135 910 A1**
C08L 63/00 **C09J 4/00**
C09J 7/02 **C09J 11/06**
C09J 163/00 **H01L 21/301**
H01L 21/52

- (25) Ja (26) En
(21) 08722499.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055124 19.03.2008
(87) WO 2008/123110 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098356
14.09.2007 JP 2007239909
- (54) • *PHOTOSENSIBLE KLEBMASSE, FILMFÖRMIGER KLEBER, KLEBFOLIE, KLEBEMUSTER, HALBLEITERSUBSTRAT MIT KLEBSCHICHT, HALBLEITERVORRICHTUNG UND HALBLEITERVORRICHTUNGSFERTIGUNGSVERFAHREN*
• *PHOTOSENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION, FILM-LIKE ADHESIVE, ADHESIVE SHEET, ADHESIVE PATTERN, SEMICONDUCTOR WAFER WITH ADHESIVE LAYER, SEMICONDUCTOR DEVICE AND SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *COMPOSITION ADHÉSIVE PHOTOSENSIBLE, ADHÉSIF EN FORME DE FILM, FEUILLE ADHÉSIVE, MOTIF ADHÉSIF SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) MITSUKURA, Kazuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KAWAMORI, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
MASUKO, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KATOGLI, Shigeki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C09K 3/00** (11) **2 135 911 A1**
C08K 5/3435 **C08K 5/45**
C08L 101/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08739478.9 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056365 31.03.2008
(87) WO 2008/123504 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093061
20.08.2007 JP 2007213951

- (54) • *ULTRAVIOLETTSTRAHLENABSORBIRENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *ULTRAVIOLET RAY ABSORBER COMPOSITION*
• *COMPOSITION ABSORBANTE DE RAYONS ULTRAVIOLETS*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) HANAKI, Naoyuki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
YAWATA, Toshihiko, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09K 3/10** (11) **2 135 912 A1**
C08K 5/13 **C08L 27/16**
F16J 15/16

- (25) Ja (26) En
(21) 08704307.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051568 31.01.2008
(87) WO 2008/093803 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023028
26.06.2007 JP 2007168114
- (54) • *VERNETZTER FLUORKAUTSCHUK FÜR DREHSCHIEBEDICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CROSSLINKED FLUORORUBBER FOR ROTATIONAL SLIDING SEALING AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *CAOUTCHOUC FLUORÉ RÉTICULÉ POUR DISPOSITIF DE SCÉLLEMENT ROTATIF COULISSANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
- (72) HIROSE, Shiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
MIZUTA, Hirotaka, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
SUZUKI, Nozomu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C09K 3/10 → (51) **C09D 175/04**

- (51) **C09K 8/03** (11) **2 135 913 A1**
C09K 8/516 **C09K 8/56**
C09K 8/92 **C09K 8/70**
C09K 8/467

- (25) En (26) En
(21) 08158700.8 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrisch und/oder magnetisch aktiv beschichtete Fasern für Bohrlochoperationen*
• *Electrically and/or magnetically active coated fibres for wellbore operations*
• *Fibres revêtues actives de manière électrique et/ou magnétique pour opérations de forage*
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) PRAD Research and Development N.V., P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL PT RO SI SK TR
- (72) Droger, Nicolas, Cambridge, CB3 0EL, GB
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **C09K 8/14** (11) **2 135 914 A1**
C09K 8/42 **C09K 8/504**
C09K 8/516

- (25) En (26) En
- (21) 08158495.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur unterirdischen Erzeugung von Thixotropie in Flüssigkeiten*
• *Method for providing thixotropy to fluids downhole*
• *Procédé pour fournir de la thixotropie à des fluides au fond de puits*

- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG

- Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
- PRAD Research and Development N.V., P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (72) Shindgikar, Nikhil, 75015, Paris, FR
- Lee, Jesse, 75015, Paris, FR
- Kefi, Slaheddine, 78140 Velizy Villacoublay, FR

- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

C09K 8/42 → (51) **C09K 8/14**

C09K 8/467 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/467 → (51) **E21B 33/14**

C09K 8/504 → (51) **C09K 8/14**

C09K 8/516 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/516 → (51) **C09K 8/14**

C09K 8/56 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/70 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/92 → (51) **C09K 8/03**

C09K 11/00 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 135 915 A1**
C08K 5/23 **C08L 101/00**
C09K 11/00 **C09B 29/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722003.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054599 13.03.2008
- (87) WO 2008/111637 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 JP 2007064242
- (54) • *FLUORESZENZFILM*
• *FLUORESCENT FILM*

- *FILM FLUORESCENT*
- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP
- (72) HAN, Mina, Wako-shi Saitama 3510198, JP
- HARA, Masahiko, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
- FUKASAWA, Keiko, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
- SHIMOMURA, Masatsugu, Wako-shi Saitama 351-0198, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C09K 11/06 → (51) **D21H 21/30**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C09K 11/08** (11) **2 135 916 A2**
C08K 13/06 **C09K 11/77**

- (25) Ru (26) De
- (21) 08741812.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2008/000136 11.03.2008
- (87) WO 2008/11878 2008/38 18.09.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 09.03.2007 RU 2007108564

- (54) • *LICHTUMWANDLUNGSMATERIAL UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR SEINE HERSTELLUNG*
• *LIGHT-CONVERTING MATERIAL AND A COMPOSITION FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MATÉRIAU MODIFIANT LA LUMIÈRE ET COMPOSITION DE SA FABRICATION*

- (71) Vorobiev, Victor Andreevich, Ul. Mira 430-38, Stavropol 355029, RU
- Khramov, Robert Nikolaevich, Ul. Gruzovaya 1-3 Puschino, Moskovskaya obl. 142290, RU

- (72) VLASYANZ, Galina Rafailovna, Stavropol, 355029, RU
- SINELNIKOV, Boris Mikhailovich, Stavropol, 355000, RU
- KARGIN, Nikolay Ivanovich, Stavropol, 355029, RU

- KOSOBRYUKHOV, Anatoliy Aleksandrovich, Moskovskaya obl., 142290, RU
- KRESLAVSKI, Vladimir Danilovich, Moskovskaya obl., 142290, RU

- (74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **C09K 11/08** (11) **2 135 917 A1**
C09K 11/59

- (25) En (26) En
- (21) 09251588.1 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 KR 20080057389

- (54) • *Grüner Phosphor, Anzeigevorrichtung, die diesen enthält, und zugehörige Verfahren*
• *Green phosphor, display device including the same, and associated methods*
• *Phosphore vert, dispositif d'affichage l'incluant et procédés correspondants*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Lee, Hyun-Deok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Byun, Jae-Dong, Seoul, KR
- Ryou, Sun-Youn, Cheonan-si, Chung-cheongnam-do, KR
- Sun, Hwa Kwon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yung, Chan Park, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yong, Chan You, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- Yoon-Chang, Kim, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/56**

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/64**

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/65**

(51) **C09K 11/56** (11) **2 135 918 A1**
C09K 11/08 **C09K 11/88**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740015.6 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056912 08.04.2008
- (87) WO 2008/126833 2008/43 23.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007101326
- 02.07.2007 JP 2007173885

- (54) • *IRIDIUMHALTIGER PHOSPHOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *IRIDIUM-CONTAINING PHOSPHOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PHOSPHORE CONTENANT DE L'IRIDIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Kuraray Lumina Co., Ltd., 1-3, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8115, JP

- (72) TAKAI, Jun, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
- TSUJI, Yoshihisa, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
- IWASAKI, Hideharu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 11/64** (11) **2 135 919 A1**
C09K 11/08 **H01J 29/20**
H01J 31/12 **H01J 31/15**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703122.5 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050258 11.01.2008
- (87) WO 2008/084848 2008/29 17.07.2008
- (30) 12.01.2007 JP 2007004628

- (54) • *FLUORESZENZSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE LEUCHTVORRICHTUNG*
• *FLUORESCENT MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND LUMINESCENT DEVICE*
• *MATÉRIAU FLUORESCENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF LUMINESCENT*

- (71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP

- (72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **C09K 11/64** (11) **2 135 920 A1**
C01B 33/00 **C09K 11/08**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740350.7 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/057262 14.04.2008
(87) WO 2008/133077 2008/45 06.11.2008
(30) 18.04.2007 JP 2007108924
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANORGANISCHEN VERBINDUNG, FLUORESCENZMATERIAL, FLUORESCENZHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG, LUMINESZENZVORRICHTUNG, BELEUCHTER UND BILDANZEIGE*
• *PROCESS FOR PRODUCING INORGANIC COMPOUND, FLUORESCENT MATERIAL, FLUORESCENT-MATERIAL-CONTAINING COMPOSITION, LUMINESCENT DEVICE, ILLUMINATOR, AND IMAGE DISPLAY*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN COMPOSÉ INORGANIQUE, MATIÈRE FLUORESCENTE, COMPOSITION CONTENANT UNE TELLE MATIÈRE, DISPOSITIF LUMINESCENT, ILLUMINATEUR, ET AFFICHAGE D'IMAGES*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) KANEDA, Hideaki, Ushiku-shi Ibaraki 300-1295, JP
WATANABE, Hiromu, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
KIJIMA, Naoto, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C09K 11/65** (11) **2 135 921 A1**
C09K 11/08 **H01J 61/44**
H01L 33/00 **H05B 33/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721089.4 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053669 29.02.2008
(87) WO 2008/126500 2008/43 23.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007085442
(54) • *M-C-N-O-FLUORESCENZSTOFF*
• *M-C-N-O FLUORESCENT SUBSTANCE*
• *SUBSTANCE FLUORESCENTE M-C-N-O*
- (71) Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
Kuraray Lumina Co., Ltd., 1-3, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8115, JP
(72) OKUYAMA, Kikuo, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
YABUKI, Akihiro, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
ISKANDAR, Ferry, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
OGI, Takashi, Sakai-shi, Osaka 5998531, JP
TAKAI, Jun, Kurashiki-shi, Okayama 7100801, JP
IWASAKI, Hideharu, Kurashiki-shi, Okayama 7100801, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- C09K 11/77** → (51) **C09K 11/08**
-
- C09K 11/88** → (51) **C09K 11/56**
-
- (51) **C10B 47/44** (11) **2 135 922 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012713.5 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.12.2006 US 871863 P
(54) • *Pyrolyseofenvorrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Pyrolyzer furnace apparatus and method for operation thereof*
• *Appareil de four à pyrolyse et son procédé de fonctionnement*
- (71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) Wolfe, Richard A., Banner Elk, NC 28604, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07869478.3 / 2 118 241
-
- (51) **C10G 1/10** (11) **2 135 923 A1**
C10G 9/00 **C10G 45/38**
C10G 69/06 **C10L 1/06**
C10L 1/08 **C08J 11/10**
- (25) En (26) En
(21) 08475011.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 19.06.2008 SK 50592008
(54) • *Die Herstellung von Brennstoffen für Kraftfahrzeuge aus polymeren Materialien*
• *Process for the production of motor fuels from polymer materials*
• *Le procédé de la production des carburants des moteurs des matériaux des polymères*
- (71) Bajus, Martin, Vilová 25, 851 02 Bratislava, SK
Lexa, Ivan, ul. Hany Melickovej 1/F, 841 05 Bratislava, SK
(72) Bajus, Martin, 851 02 Bratislava, SK
Lexa, Ivan, 841 05 Bratislava, SK
(74) Dolanska, Elena, Patent and Trademark Agency Radlinského 9, 811 07 Bratislava, SK
-
- C10G 9/00** → (51) **C10G 1/10**
-
- C10G 45/38** → (51) **C10G 1/10**
-
- C10G 45/40** → (51) **B01J 21/04**
-
- C10G 69/06** → (51) **C10G 1/10**
-
- C10L 1/06** → (51) **C10G 1/10**
-
- C10L 1/08** → (51) **C10G 1/10**
-
- C10M 101/02** → (51) **C10M 115/08**
-
- C10M 101/02** → (51) **C10M 171/02**
-
- C10M 105/18** → (51) **C10M 115/08**
-
- C10M 105/32** → (51) **C10M 169/02**
-
- C10M 109/02** → (51) **C10M 171/02**
-
- (51) **C10M 115/08** (11) **2 135 924 A1**
C10M 101/02 **C10M 105/18**
C10M 169/02 **F16C 33/66**
C10N 30/08 **C10N 40/02**
C10N 40/04 **C10N 50/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721696.6 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054280 10.03.2008
(87) WO 2008/108489 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058772
(54) • *SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG UND MASCHINENELEMENT*
• *GREASE COMPOSITION AND MACHINE MEMBER*
-
- C10M 169/00** → (51) **G03G 5/00**
-
- (51) **C10M 169/02** (11) **2 135 927 A1**
F16C 33/66 **C10M 105/32**
C10M 115/08 **C10N 30/02**
C10N 30/08 **C10N 40/02**
C10N 50/10
- (25) Ja (26) En
- *COMPOSITION DE GRAISSE ET ÉLÉMENT DE MACHINE*
- (71) Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP
(72) KONDO, Shinya, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP
NAGUMO, Daigo, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C10M 115/08** → (51) **C10M 169/02**
-
- C10M 125/10** → (51) **C10M 141/12**
-
- C10M 139/00** → (51) **C10M 141/12**
-
- (51) **C10M 141/12** (11) **2 135 925 A1**
C10M 125/10 **C10M 139/00**
C01G 23/053 C10N 10/08
C10N 30/06 C10N 20/06
C10N 30/12
- (25) En (26) En
(21) 09157101.8 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 141301
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines titanhaltigen Schmiermittelzusatzes*
• *Method for making a titanium-containing lubricant additive*
• *Procédé de fabrication d'un additif lubrifiant contenant du titane*
- (71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
(72) Mathur, Naresh C., Midlothian, VA 23114, US
Guevremont, Jeffrey M., Richmond, VA 23225, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- C10M 145/14** → (51) **C10M 171/02**
-
- (51) **C10M 159/22** (11) **2 135 926 A1**
C10M 169/04 C10N 40/25
C10N 30/00
- (25) En (26) En
(21) 09159219.6 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 EP 08104037
(54) • *Schmierung für einen Schiffsmotor*
• *Marine engine lubrication*
• *Lubrification de moteur marin*
- (71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB
(72) Dodd, James Christian, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
Spencer, Jeremy Roger, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
(74) Lewis, Pauline Therese, et al, Infineum International Ltd., P.O. Box 1, Milton Hill, Oxfordshire OX13 6BB, GB
-
- C10M 169/00** → (51) **G03G 5/00**
-
- (51) **C10M 169/02** (11) **2 135 927 A1**
F16C 33/66 **C10M 105/32**
C10M 115/08 **C10N 30/02**
C10N 30/08 **C10N 40/02**
C10N 50/10
- (25) Ja (26) En

- (21) 07742235.0 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/058800 24.04.2007
- (87) WO 2008/117478 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079734
- (54) • *SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG UND LAGER*
• *GREASE COMPOSITION AND BEARING*
• *COMPOSITION DE GRAISSE ET ROULEMENT*
- (71) Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP
- (72) ENDO, Toshiaki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP
ONUKI, Yuji, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP
IMAI, Yutaka, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C10M 169/02 → (51) **C10M 115/08**

C10M 169/04 → (51) **C10M 159/22**

- (51) **C10M 171/02** (11) **2 135 928 A1**
C10M 101/02 **C10M 109/02**
C10N 20/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722784.9 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055574 25.03.2008
- (87) WO 2008/123246 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092592
- (54) • *SCHMIERSTOFFGRUNDÖL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICANT BASE OIL, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND LUBRICANT OIL COMPOSITION*
• *HUILE DE BASE LUBRIFIANTE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) TAGAWA, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
SHIRAHAMA, Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
TAGUCHI, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C10M 171/02** (11) **2 135 929 A1**
C10M 101/02 **C10M 145/14**
C10N 20/02 **C10N 40/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722787.2 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055577 25.03.2008
- (87) WO 2008/123249 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094576
- (54) • *BETRIEBSÖL FÜR EINEN PUFFER*
• *OPERATING OIL FOR BUFFER*
• *HUILE DE TRAITEMENT POUR TAMPON*
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) AOKI, Tooru, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

- TAGAWA, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
SHIRAHAMA, Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C10N 20/02 → (51) **C10M 171/02**

C10N 30/02 → (51) **C10M 169/02**

C10N 30/08 → (51) **C10M 115/08**

C10N 30/08 → (51) **C10M 169/02**

C10N 40/02 → (51) **C10M 115/08**

C10N 40/02 → (51) **C10M 169/02**

C10N 40/04 → (51) **C10M 115/08**

C10N 40/08 → (51) **C10M 171/02**

C10N 50/10 → (51) **C10M 115/08**

C10N 50/10 → (51) **C10M 169/02**

- (51) **C11D 1/68** (11) **2 135 930 A1**
C11D 3/20
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 08740215.2 (22) 04.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/057117 04.04.2008
 - (87) WO 2008/126908 2008/43 23.10.2008
 - (30) 06.04.2007 JP 2007100252
 - (54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR BEKLEIDUNG*
• *DETERGENT COMPOSITION FOR CLOTHING*
• *COMPOSITION DE DÉTERGENT POUR VÊTEMENT*
 - (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
 - (72) KOTERA, Takanori, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
MURATA, Daiya, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
SAITO, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
NAGASAWA, Atsushi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C11D 3/00** (11) **2 135 931 A1**
C11D 3/37 **D06M 15/507**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08158306.4 (22) 16.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • *Verwendung eines schmutzlösenden Polymeren in Stoffbehandlungszusammensetzungen*
• *Use of soil release polymer in fabric treatment compositions*
• *Utilisation d'un polymère de libération de salissures dans des compositions de traitement des tissus*
 - (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 - (72) Perez-Prat Vinuesa, Eva Maria, 1180, Brussels, BE

- Jennewein, Marc, 1851, Humbeek, BE
- (74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/68**

- (51) **C11D 3/22** (11) **2 135 932 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158707.3 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Waschzusammensetzung*
• *Laundry composition*
• *Composition de lavage*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Lant, Neil, Tyne and Wear NE3 5RP, GB
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

- (51) **C11D 3/22** (11) **2 135 933 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158720.6 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Waschzusammensetzung*
• *Laundry composition*
• *Composition de lavage*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Lant, Neil, Tyne and Wear NE3 5RP, GB
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

- (51) **C11D 3/37** (11) **2 135 934 A1**
C11D 3/386 **C11D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08171961.9 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 16.06.2008 GB 0810881
- (54) • *Verwendung einer Waschmittelzusammensetzung*
• *Use of a laundry detergent composition*
• *Utilisation d'une composition de détergent de blanchisserie*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Bennet, Julie, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
Macnab, Donna, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
Parry, Alyn James, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
Zhou, Becky, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group
Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaar-
dingen, NL

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/386 → (51) **C12N 15/09**

C11D 7/42 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C11D 7/50** (11) **2 135 935 A1**
C07C 69/30 **C07C 49/08**
C07C 31/08

(25) Es (26) En
(21) 07747183.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) MX 2007/000037 13.03.2007
(87) WO 2008/111827 2008/38 18.09.2008
(54) • **GRAFFITIABREINIGUNGSMITTEL**
• **GRAFFITI CLEANING COMPOSITION**
• **COMPOSITION POUR NETTOYER LES**
GRAFFITIS

(71) De La Barrera Barriga, Marco Antonio, Av.
Unión N° 575-200 Col. Moderna Guadalajara,
Jalisco 44150, MX

(72) De La Barrera Barriga, Marco Antonio,
Jalisco 44150, MX

(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados
Amador de los Rios, 1 1, 28010 Madrid, ES

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C12C 7/17** (11) **2 135 936 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006575.6 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 DE 102008028867

(54) • **Austreberichtung für einen Läuterbot-
tich**
• **Drift bolt device for a refining barrel**
• **Dispositif extracteur pour une cuve de
clarification**

(71) GEA BREWERY SYSTEMS GMBH, Heinrich-
Huppmann-Strasse 1, 97318 Kitzingen, DE

(72) Scheller, Ludwig, Dr., 56729 Ettringen, DE

Bahns, Patrick, 97318 Kitzingen, DE

Makowski, Josef, 97318 Kitzingen, DE

Ziegler, Georg, 97318 Kitzingen, DE

Bauer, Stephan, 97199 Ochsenfurt, DE

(74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

(51) **C12M 1/00** (11) **2 135 937 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08380179.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Kontinuierliches System zur Erzeugung von**
hohen Nährwerten und Energieressourcen
• **Continuous system for the generation of**
high nutritional value and energy resources
• **Système continu pour la génération de**
valeur nutritionnelle élevée et de ressource
énergétiques

(71) Stroiazzo-Mougín, Bernard A. J., c/ Josep
Poveda Verdú 4F, 03560 El Campello
(Alicante), ES

(72) Stroiazzo-Mougín, Bernard A. J., 03560 El
Campello (Alicante), ES

Rodriguez Verdu, Eduardo, 03002 Alicante,
ES

Chapuli Fernandez, Eloy, 3560 El Campello
(Alicante), ES

(74) Saez Granero, Francisco Javier, et al, Elza-
buru S.A. C/ Miguel Angel, 21, 2°, 28010
Madrid, ES

(51) **C12M 1/107** (11) **2 135 938 A1**
C12P 5/02

(25) It (26) En
(21) 08425437.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Anaerobischer Gärungsvoerverfahren und**
Anlage
• **Anaerobic fermentation process and plant**
• **Procédé et installation de fermentation**
anaérobie

(71) Trabattoni, Sergio, Via Cappi, 16, 26012
Castelleone (CR), IT

(72) Trabattoni, Sergio, 26012 Castelleone (CR),
IT

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via
Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **C12N 1/12** (11) **2 135 939 A1**
C12P 1/00 **C12P 5/00**
C12P 7/64 **C12P 19/04**
C12P 21/00

(25) Es (26) En
(21) 08380180.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zum Erhalt eines nährstoffrei-
chen Wertprodukts und/oder dessen**
Umwandlung in eine Energiequelle
• **Process for obtaining a high nutritional**
value product and/or for transforming it
into energy resources
• **Procédé pour l'obtention d'un produit à**
valeur nutritionnelle élevée et/ou pour le
transformer en ressources énergétiques

(71) Stroiazzo-Mougín, Bernard A. J., c/ Josep
Poveda Verdú 4F, 03560 El Campello
(Alicante), ES

(72) Stroiazzo-Mougín, Bernard A.J., 03560 El
Campello (Alicante), ES

Rodriguez Verdu, Eduardo, 03002 Alicante,
ES

Chapuli Fernandez, Eloy, 3560 El Campello
(Alicante), ES

(74) Saez Granero, Francisco Javier, et al, Elza-
buru S.A. C/ Miguel Angel, 21, 2°, 28010
Madrid, ES

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12P 11/00**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 135 940 A1**

(25) En (26) En
(21) 09010850.7 (22) 12.03.2008
(84) FR
(30) 15.03.2007 JP 2007066700
20.04.2007 JP 2007111757

(54) • **Zellkulturträger und seine Herstellung**
• **Cell culture support and manufacture**
thereof

• **Support de culture cellulaire et sa fabrica-
tion**

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1 Ichigaya-
kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-
8001, JP

(72) Watanabe, Masanao, Tokyo 162-8001, JP
Hagiwara, Kenichi, Tokyo 162-8001, JP

(74) Tollervy, Rebecca Marie, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(62) 08250831.8 / 1 970 439

C12N 5/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 135 941 A1**

(25) En (26) En
(21) 08394018.9 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Zellmodell einer ruhenden HSV-artigen**
Virus-Infektion

• **Cell model of quiescent hsv-type virus**
infection

• **Modèle cellulaire d'infection de virus de**
type HSV quiescent

(71) Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9,
IE

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Purdy, Hugh Barry, Purdy & Company 138-
139 Capel Building Mary's Abbey, Dublin 4,
IE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 135 942 A1**

(25) En (26) En
(21) 09169782.1 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 08.11.2002 US 290802

(54) • **Verfahren zur Unterdrückung einer**
Immunsystemreaktion gegen Gewebe-
oder Zelltransplantate
• **Method for suppressing immune system**
response to transplanted tissue or cells
• **Procédé de suppression de la réponse du**
système immunitaire à des tissus ou des
cellules greffes

(71) Yale University, School of Medicine, 333
Cedar Street, New Haven, Connecticut
06510, US

(72) Edelson, Richard Leslie, Westport, CT
06880, US

Berger, Carole, Riverdale, CT 10471, US

Girardi, Michael, Madison, CT 06443, US

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Linde-
nallee 43, 50968 Köln, DE

(62) 03783222.7 / 1 578 958

C12N 5/10 → (51) **A61K 38/17**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/24 → (51) **C07K 16/30**

(51) **C12N 9/00** (11) **2 135 943 A1**

C12N 11/02 **C12N 11/06**
C12Q 1/00 **G01N 33/53**
G01N 33/92 **G01N 33/543**

(25) En (26) En
(21) 09010299.7 (22) 30.07.2002

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

(30) 30.07.2001 US 308762 P

- (54) • *Prüfelektrode mit festen Lipid- bzw. Proteinschichten, Herstellungsverfahren dafür und Verfahren zu deren Verwendung bei Lumineszenzprüfmessungen*
• *Assay electrode having immobilized lipid/protein layers, methods of making the same and methods of using the same for luminescence test measurements*
• *Électrode de réseau dotée de couches de lipide/protéine immobilisées, son procédé de fabrication et procédés d'utilisation associés pour les mesures de test de luminescence*
- (71) Meso Scale Technologies, LLC., 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US
- (72) Umek, Robert, M., Silver Spring, MD 20902, US
Eason, Paula Denney, Germantown, MD 20874, US
Maheshwari, Gargi, North Wales, PA 19454, US
Mathew, Anu, Gaithersburg, MD 20878, US
Woods, Douglas, Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02803272.0 / 1 412 487
-
- C12N 9/42** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 9/88** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 11/02** → (51) **C12N 9/00**
-
- C12N 11/06** → (51) **C12N 9/00**
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 135 944 A1**
C11D 3/386 **C11D 7/42**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 9/42 **C12P 7/08**
C12P 21/02 **D06L 3/11**
D21C 5/02 **D21H 17/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721927.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054511 12.03.2008
(87) WO 2008/111613 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007061266
- (54) • *ENDOGLUCANASE PPCE UND DIESE ENTHALTENDE CELLULOSEPRÄPARATION*
• *ENDOGLUCANASE PPCE AND CELLULOSE PREPARATION CONTAINING THE SAME*
• *PPCE ENDOGLUCANASE ET PRÉPARATION DE CELLULOSE CONTENANT CELLE-CI*
- (71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
- (72) MORIYA, Tatsuki, Odawara-shi Kanagawa 250-0852, JP
NAKANE, Akitaka, Tokyo 104-8002, JP
TSUJIUCHI, Goh, Odawara-shi Kanagawa 250-0852, JP
FUKUSHIMA, Takayoshi, Odawara-shi Kanagawa 250-0852, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 135 945 A1**
A61K 48/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08722565.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055200 14.03.2008
- (87) WO 2008/114856 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065415
- (54) • *VERFAHREN ZUR DOPPELTEN REGULIERUNG VON TRANSKRIPTION/ABBAU FÜR EIN PROTEIN MITTELS ANTIBIOTIKUM*
• *METHOD FOR OF TRANSCRIPTION-DEGRADATION DUAL REGULATION FOR PROTEIN BY ANTIBIOTIC*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DOUBLE PAR TRANSCRIPTION-DÉGRADATION DE PROTÉINES PAR DES ANTIBIOTIQUES*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP
- (72) MIWA, Yoshihiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0032, JP
- (74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 135 946 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/88 **C12P 21/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08738650.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054579 13.03.2008
(87) WO 2008/114673 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066172
- (54) • *VERFAHREN ZUR POLYPEPTIDHERSTELLUNG*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF POLYPEPTIDE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYPEPTIDE*
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) TABUCHI, Hisahiro, Tokyo 115-8543, JP
TAINAKA, Satoshi, Tokyo 115-8543, JP
SUGIYAMA, Tomoya, Tokyo 115-8543, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C12N 15/09** → (51) **A01H 1/00**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/02**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 135 947 A1**
C07K 16/12 **A61K 48/00**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 08010979.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Antagonisten bakterieller Sequenzen*
• *Antagonists of bacterial sequences*
• *Antagonistes de séquences bactériennes*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Patzel, Volker, 63457 Hanau, DE
Köberle, Christian, 10115 Berlin, DE
Kaufmann, Stefan H. E., 10117 Berlin, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 135 948 A2**
C07H 21/04 **A61K 31/7088**
A61K 31/712 **A61K 31/7125**
A61K 48/00 **A61P 21/04**
- (25) En (26) En
(21) 09011130.3 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.11.2002 JP 2002340857
31.07.2003 JP 2003204381
- (54) • *ENA-Nukleinsäurearzneimittel, die das Splicing im mRNA-Vorläufer verändern*
• *ENA nucleic acid drugs modifying splicing in mRNA precursor*
• *Médicaments à base d'acide nucléique ENA modifiant l'épissage dans un précurseur d'ARNm*
- (71) Matsuo, Masafumi, Kobe University Graduate School of Medicine, 7-5-1, Kusunoki-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0017, JP
Nonprofit Organization Translational Research Organization of Duchenne Muscular Dystrophy, 7-5-2, Kusunoki-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0017, JP
Takeshima, Yasuhiro, Kobe University Graduate School of Medicine 7-5-1, Kusunoki-cho Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 650-0017, JP
- (72) Matsuo, Masafumi, Kobe-shi, Hyogo 650-0017, JP
Takeshima, Yasuhiro, Kobe-shi, Hyogo 650-0017, JP
Koizumi, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 03774151.9 / 1 568 769
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 135 949 A1**
A61K 31/7088
- (25) En (26) En
(21) 09012826.5 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.02.2006 EP 06002935
22.11.2006 EP 06024202
- (54) • *MCP-1-bindende Nukleinsäuren*
• *MCP-1 binding nucleic acids*
• *Acides nucléiques à liaison MCP-1*
- (71) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE
- (72) Purschke, Werner, 13359 Berlin, DE
Jarosch, Florian, 13469 Berlin, DE
Eulberg, Dirk, 10437 Berlin, DE
Klussmann, Sven, 10709 Berlin, DE
Buchner, Klaus, 14197 Berlin, DE
Maasch, Christian, 13509 Berlin, DE
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
- (62) 07722818.7 / 1 984 501
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 135 950 A2**
A61K 31/712 **A61K 31/713**
- (25) En (26) En
(21) 09169772.2 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.05.2006 GB 0608838
- (54) • *Kurze interferierende Ribonukleinsäure (siRNA) zur oralen Verabreichung*
• *Short interfering ribonucleic acid (siRNA) for oral administration*
• *Acide ribonucléique interférent (siRNA) pour administration orale*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Natt, François Jean-Charles, 4002, Basel, CH
Billy, Eric, 4002, Basel, CH
Hunziker, Juerg, 4002, Basel, CH
Schnell, Christian, 4002, Basel, CH
- (74) Nash, Guy Cameron, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- (62) 07724793.0 / 2 013 343
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 135 951 A1**
A01K 67/027 **C07K 14/48**
C12N 15/63 **C12N 15/85**
C12N 15/89 **C12N 15/90**
A61K 38/18 **A61P 25/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 08715174.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070438 07.03.2008
(87) WO 2008/106896 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 CN 200710086017
- (54) • **TRANSGENE NAGER MIT NGF-BETA-GEN-
MUTANTEN UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR, HERSTELLUNGSVER-
FAHREN FÜR DIE ENTSPRECHENDEN
MUTANTEN PROTEINE UND ERHALTENE
MUTANTE PROTEINE**
• **TRANSGENIC RODENTS HAVING NGF
BETA GENE MUTANTS AND ITS PREPAR-
ATION METHODS, THE PREPARATION
METHODS OF THE CORRESPONDING
MUTANT PROTEINS AND THE RESULTING
MUTANT PROTEINS**
• **RONGEURS TRANSGÉNIQUES PRÉSEN-
TANT DES MUTANTS DE GÈNE BETA-NGF
ET LEURS PROCÉDÉS D'OBTENTION,
PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DES PRO-
TÉINES DE MUTANT CORRESPONDANTES
ET PROTÉINES DE MUTANT RÉSULTAN-
TES**
- (71) Staidson (Beijing) Pharmaceutical Co., Ltd,
No.5 Rongjingdong St., Beijing Economic-
Technological Development Area Beijing
100176, CN
(72) ZHOU, Zhiwen, Beijing 100176, CN
CHEN, Hongbo, Beijing 100176, CN
ZHANG, Hongshan, Beijing 100176, CN
(74) Stona, Daniel, Moinas & Savoye S.A. 42, rue
Plantamour, 1201 Geneve, CH
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 135 952 A2**
C07K 14/71 **A61K 38/17**
- (25) En (26) En
(21) 09009758.5 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 15.09.2003 US 503046 P
(54) • **Cripto-Antagonismus von Activin und TGF-
Beta-Signalisierung**
• **Cripto antagonism of activin and TGF-beta
signaling**
• **Crypto-antagonisme d'activine et signali-
sation bêta TGF**
- (71) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION,
402 North Division Street, Carson City,
Nevada 89703, US
(72) Vale, Wylie, La Jolla, CA 92037, US
Gray, Peter C., San Diego, CA 92104, US
Harrison, Craig Adam, San Diego, CA 92103,
US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen
Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331
München, DE
(62) 04783979.0 / 1 670 511
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 135 953 A1**
C12N 5/10 **C07K 14/715**
C07K 16/28 **C12P 21/02**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
- (25) En (26) En
(21) 09012659.0 (22) 01.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 13.10.1999 US 159090 P
18.05.2000 US 206082 P
14.09.2000 US 232379 P
- (54) • **Biosynthese von Polyketidsynthesubst-
rate**
• **Biosynthesis of polyketide synthase sub-
strates**
- (30) 02.06.1999 JP 15579799
30.07.1999 JP 21779799
- (54) • **Neues Hämopoietin Receptorprotein, Nr.
10**
• **Novel hemopoietin receptor protein, Nr. 10**
• **Protéine réceptrice d'hémopoïétine, Nr. 10**
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima
5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
(72) Maeda, M., Niihari-gun Ibaraki 300-4101, JP
Yaguchi, N., Niihari-gun Ibaraki 300-4101,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 00931646.4 / 1 188 830
-
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**
-
- C12N 15/52** → (51) **C12P 13/02**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/89** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/90** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12P 1/00** → (51) **C12N 1/12**
-
- C12P 5/00** → (51) **C12N 1/12**
-
- C12P 5/02** → (51) **C12M 1/107**
-
- C12P 7/08** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C12P 7/62** (11) **2 135 954 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158500.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zum Auswählen von polyhydro-
xyalkanoat-produzierenden Mikroorganis-
men**
• **Process for selecting polyhydroxyalkanoate
(PHA) producing micro-organisms**
• **Procédé de sélection de polyhydroxyalka-
noate (pha) produisant des micro-orga-
nismes**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
Delft University of Technology, Kluyverweg
1, 2629 HS Delft, NL
(72) Loosdrecht Van, Marinus Cornelis Maria,
2628 BC Delft, NL
Kleerebezem, Robbert, 2497 XX Delft, NL
Muyzer, Gerard, 2151 LS Nieuw Vennep, NL
Jiang, Yang, 2611 HW Delft, NL
Johnson, Katja, 2635 JG Den Hoorn, NL
van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J.,
DSM Intellectual Property Geleen Office P.O.
Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C12P 7/64** → (51) **C12N 1/12**
-
- (51) **C12P 11/00** (11) **2 135 955 A1**
C12P 19/62 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 09172573.9 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 13.10.1999 US 159090 P
18.05.2000 US 206082 P
14.09.2000 US 232379 P
- (54) • **Biosynthese von Polyketidsynthesubst-
rate**
• **Biosynthesis of polyketide synthase sub-
strates**
- **Biosynthese de substrats de polykétine
synthase**
- (71) The Board of Trustees of The Leland S.
Stanford Junior University, Office of Tech-
nology Licensing, 900 Welch Road, Suite
350, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Khosla, Chaitan, San Francisco, CA 94117,
US
Pfeifer, Blaine, D424 Stanford, CA 94305, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 00972196.0 / 1 222 304
-
- (51) **C12P 13/02** (11) **2 135 956 A1**
C12N 15/52 **C12R 1/85**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722748.4 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055485 25.03.2008
(87) WO 2008/120604 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094762
12.06.2007 JP 2007155037
- (54) • **SPHINGOLIPID MIT DARAN GEBUNDENEM
LOKALISIERUNGSSIGNAL FÜR ENDO-
PLASMATISCHES RETIKULUM SOWIE
VERFAHREN ZUR CERAMIDPRODUKTION
IN EINER TRANSFORMIERTEN ZELLE MIT
VERWENDUNG VON 4-DESATURASE**
• **SPHINGOLIPID HAVING ENDOPLASMIC
RETICULUM LOCALIZATION SIGNAL
ATTACHED THERETO, AND METHOD FOR
PRODUCTION OF CERAMIDE IN TRANS-
FORMED CELL USING 4-DESATURASE**
• **SPHINGOLIPIDE AYANT UN SIGNAL DE
LOCALISATION DU RÉTICULUM ENDO-
PLASMIQUE FIXÉ À CELUI-CI ET PROCÉDÉ
DE PRODUCTION DE CERAMIDE DANS
UNE CELLULE TRANSFORMÉE À L'AIDE
D'UNE 4-DÉSATURASE**
- (71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-
hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka
530-8203, JP
Hiroshima University, 1-3-2 Kagamiyama,
Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511,
JP
(72) KODAMA, Yukiko, Mishima-gun Osaka 618-
8503, JP
OKUHARA, Hiroaki, Mishima-gun Osaka 618-
8503, JP
FUNATO, Koichi, Higashi-Hiroshima-shi Hir-
oshima 739-8528, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- (51) **C12P 19/04** (11) **2 135 957 A1**
C08B 15/00 **C08B 30/00**
- (25) En (26) En
(21) 09011646.8 (22) 27.05.2002
(84) DE DK FR GB NL
- (30) 28.05.2001 JP 2001159744
(54) • **Produktionsverfahren und Herstellungs-
verfahren für Glukane**
• **Production method and preparation
method of glucans**
• **Procédé de production et procédé de
préparation de glucanes**
- (71) Ezaki Glico Co., Ltd., 4-6-5, Utajima,
Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-
8502, JP
(72) Fujii, Kazutoshi, Suita-shi Osaka 564-0027,
JP
Terada, Yoshinobu, Nishinomiyama-shi Hyogo
663-8174, JP
Yanase, Michiyo, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0976, JP
Odan, Koji, Daito-shi Osaka 574-0015, JP
Takata, Hiroki, Kobe-shi Hyogo 657-0024, JP

Takaha, Taleshi, Kobe-shi Hyogo 651-1233, JP
Kuriki, Takashi, Suita-shi Osaka 565-0831, JP
Okada, Shigetaka, Ikoma-shi Nara 630-0213, JP
(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02774073.7 / 1 390 520

C12P 19/04 → (51) **C12N 1/12**

C12P 19/62 → (51) **C12P 11/00**

C12P 21/00 → (51) **C12N 1/12**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/00 → (51) **C12N 9/00**

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 135 958 A1**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 08703449.2 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050599 18.01.2008
(87) WO 2008/126430 2008/43 23.10.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007064171
(54) • **VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER GEWEBEKONSERVIERUNGSLÖSUNG**
• **METHOD FOR EVALUATION OF TISSUE PRESERVATION SOLUTION**
• **PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'UNE SOLUTION DE CONSERVATION DE TISSU**
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP
Jichi Medical University, 3311-1, Yakushiji, Shimotsuke-shi, Tochigi 329-0498, JP
(72) KOBAYASHI, Eiji, Wakayama-shi, Wakayama 640-8263, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 135 959 A1**
A61K 31/35
(25) En (26) En
(21) 08290582.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verwendung von (1R,2S,5R) 1,6-Diazabicyclo [3,2,1]octan-2-carboxamid, 7-oxo-6-(sulfoxy)-, Mononatriumsalz als diagnostisches Reagenz für den Nachweis von Serin-Beta-Lactamasen**
• **Use of (1R,2S,5R) 1,6-Diazabicyclo [3,2,1] octane-2-carboxamide, 7-oxo-6-(sulfoxy)-, monosodium salt as a diagnostic reagent for detecting serine beta-lactamases**
• **Utilisation de sel monosodé de (1R, 2S, 5R) 1,6-diazabicyclo [3,2,1]octane-2-carboxamide, 7-oxo-6-(sulfoxy)- en tant que réactif de diagnostic pour détecter des sérine bêta-lactamasen**
(71) NOVEXEL, 102 Avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
(72) Shlaes, David, 93230 Romainville, FR
Levasseur, Premavathy, 95880 Enghien les Bains, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C12Q 1/32 → (51) **G01N 27/416**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 135 960 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170787.7 (22) 19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 19.09.2001 US 323510 P
(54) • **Genetische Analyse zur Stratifizierung eines Krebsrisikos mit Hilfe des Allelprofils der VDR-Apal und CYP11b2 Gene**
• **Genetic analysis for stratification of cancer risk by determining the allelic profile of the VDR-Apal and CYP11B2 genes**
• **Analyse génétique pour la stratification du risque de cancer par détermination du profilé allélique des gènes VDR-Apal et CYP11b2**
(71) Intergenetics Incorporated, 800 Research Parkway, Oklahoma City, OK 73104, US
Oklahoma Medical Research Foundation, 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK 73104, US
(72) Ralph, David, Edmund, OK 73034, US
Aston, Christopher, Edmond, OK 73003, US
Jupe, Eldon, Norman, OK 73071, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 02773461.5 / 1 436 423

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/17**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/315**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/11**

C12R 1/85 → (51) **C12P 13/02**

C21B 13/10 → (51) **F27D 17/00**

C21D 1/06 → (51) **C22C 38/00**

C21D 1/30 → (51) **B23K 26/00**

(51) **C21D 1/76** (11) **2 135 961 A2**
C21D 1/773
(25) De (26) De
(21) 09007348.7 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(27) 20.06.2008 DE 102008029001
(30) 20.06.2008 DE 102008029001
(54) • **Verfahren und Einrichtung zur Wärmebehandlung von metallischen Werkstoffen unter Schutzgasatmosphäre**
• **Method and device for heat treating metallic materials in a protective atmosphere**
• **Procédé et dispositif destinés au traitement à chaud de matières métalliques sous atmosphère protectrice**
(71) Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C21D 1/773 → (51) **C21D 1/76**

C21D 6/00 → (51) **C21D 9/08**

C21D 7/04 → (51) **B23K 9/04**

C21D 8/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 8/10** (11) **2 135 962 A1**
C22C 38/00
(25) Ja (26) En
(21) 08739140.5 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056016 28.03.2008
(87) WO 2008/123397 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088283
(54) • **EINSATZGEHÄRTETES STAHLROHR MIT HERVORRAGENDER BEARBEITBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CASE-HARDENED STEEL PIPE EXCELLENT IN WORKABILITY AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF**
• **TUYAU EN ACIER CÉMENTÉ AYANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU FAÇONNAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) BEPPU, Kenichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C21D 9/04 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/08** (11) **2 135 963 A1**
C21D 6/00 **C22C 38/00**
C22C 38/48
(25) Ja (26) En
(21) 08738870.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055644 26.03.2008
(87) WO 2008/123275 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092397
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MARTENSITISCHEN EDELSTAHLROHRS**
• **PROCESS FOR MANUFACTURING MARTENSITE STAINLESS STEEL PIPE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUYAUX D'ACIER INOXYDABLE MARTENSITIQUE**
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) MORI, Nobuyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C21D 9/08 → (51) **B23K 26/00**

C21D 9/50 → (51) **B23K 26/00**

C22C 5/02 → (51) **C23C 14/14**

(51) **C22C 9/04** (11) **2 135 964 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008100.1 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161635
(54) • **Gleitmaterial auf Kupferbasis**
• **Copper-based sliding material**
• **Matériau coulissant à base de cuivre**
(71) Daido Metal Company Ltd., 13F, Nagoya Hirokoji Building 3-1, Sakae 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600008, JP
(72) Ochi, Shinji, Inuyama-shi Aichi, JP
Toda, Kazuaki, Inuyama-shi Aichi, JP
Yago, Wataru, Nakaniikawa-gun Toyama, JP
Yasukawa, Jun, Nakaniikawa-gun Toyama, JP
Fujiyama, Kouji, Nakaniikawa-gun Toyama, JP

(74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- C22C 14/00** → (51) **C23C 14/14**
- C22C 18/00** → (51) **C23C 2/04**
- C22C 18/02** → (51) **C23C 2/04**
- C22C 18/04** → (51) **C23C 2/04**
- C22C 21/02** → (51) **B32B 15/01**
- C22C 21/10** → (51) **B32B 15/01**
- C22C 21/12** → (51) **B32B 15/01**

(51) **C22C 23/00** (11) **2 135 965 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08710964.1 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052085 01.02.2008
 (87) WO 2008/120497 2008/41 09.10.2008
 (30) 03.04.2007 JP 2007097760
 (54) • **HITZEBESTÄNDIGE MAGNESIUMLEGIERUNG**
 • **HEAT-RESISTANT MAGNESIUM ALLOY**
 • **ALLIAGE DE MAGNÉSIUM RÉSISTANT À LA CHALEUR**
 (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) SUGIE, Tsukasa, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
 KINOSHITA, Kyoichi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
 TANIZAWA, Motoharu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
 MIYOSHI, Manabu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C22C 23/04 → (51) **C23C 2/04**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 135 966 A1**
B21B 1/085 **C21D 8/00**
C21D 9/04 **C22C 38/18**
C22C 38/48
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739394.8 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056277 25.03.2008
 (87) WO 2008/123483 2008/42 16.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007084400
 10.10.2007 JP 2007264824
 (54) • **PERLITSTAHLSCHEINE MIT HOHER INNERER HÄRTE MIT HERVORRAGENDER VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT UND ERMÜDUNGSBESTÄNDIGKEIT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **PEARLITE STEEL RAIL OF HIGH INTERNAL HARDNESS TYPE EXCELLENT IN WEAR RESISTANCE AND FATIGUE FAILURE RESISTANCE AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME**
 • **RAIL EN ACIER PERLITIQUE DE TYPE À DURETÉ INTERNE ÉLEVÉE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE ET UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA RUPTURE PAR FATIGUE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
 (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
 (72) HONJO, Minoru, Tokyo 100-0011, JP

KIMURA, Tatsumi, Tokyo 100-0011, JP
 SUZUKI, Shinichi, Tokyo 100-0011, JP
 NISHIMURA, Kimihiro, Tokyo 100-0011, JP
 MITAO, Shinji, Tokyo 100-0011, JP
 SHIKANAI, Nobuo, Tokyo 100-0011, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 135 967 A1**
C22C 38/18 **C22C 38/60**
C21D 1/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 08740529.6 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/057459 10.04.2008
 (87) WO 2008/126939 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 JP 2007104025
 10.10.2007 JP 2007264483
 (54) • **SCHMIEDESTAHL**
 • **FORGING STEEL**
 • **ACIER À FORGER**
 (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) SAITOH, Hajime, Tokyo 100-8071, JP
 OCHI, Tatsuro, Tokyo 100-8071, JP
 HASHIMURA, Masayuki, Tokyo 100-8071, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B23K 9/23**

C22C 38/00 → (51) **C21D 8/10**

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/08**

C22C 38/18 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/48 → (51) **C21D 9/08**

C22C 38/48 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/50 → (51) **B23K 9/23**

C22C 38/60 → (51) **C21D 8/10**

C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/02 → (51) **C23C 2/04**

(51) **C23C 2/04** (11) **2 135 968 A1**
C22C 18/00 **C22C 18/02**
C22C 18/04 **C22C 23/04**
C23C 2/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 08722555.3 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055189 14.03.2008
 (87) WO 2008/111688 2008/38 18.09.2008
 (30) 15.03.2007 JP 2007066740
 19.09.2007 JP 2007242561
 (54) • **PLATTIERTES STAHLMATERIAL AUS EINER LEGIERUNG AUF Mg-BASIS**
 • **Mg-BASED ALLOY PLATED STEEL MATERIAL**
 • **MATÉRIAU D'ACIER REVÊTU D'UN ALLIAGE À BASE DE Mg**
 (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
 (72) TOKUDA, Kohei, Tokyo 100-8071, JP
 NOSE, Koichi, Tokyo 100-8071, JP

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

(51) **C23C 4/04** (11) **2 135 969 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09161780.3 (22) 03.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2008 JP 2008153368
 (54) • **Abriebfeste Oberflächenoxid-Schmierbeschichtung und Herstellungsverfahren dafür**
 • **Surface-oxide abrasion-resistant lubricant coating and method for forming the same**
 • **Revêtement de lubrifiant résistant à l'abrasion à oxydation de surface et son procédé de formation**
 (71) Fuji Kihan Co., Ltd, No. 471, Marushin-cho, Kita-ku Nagoya-shi Aichi, JP
 (72) Miyasaka, Yoshio, Nagoya-shi Aichi, JP
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

C23C 14/00 → (51) **B41J 2/14**

C23C 14/02 → (51) **C23G 1/02**

(51) **C23C 14/04** (11) **2 135 970 A1**
C23C 14/56
 (25) En (26) En
 (21) 08158674.5 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • **Verarbeitungssystem und Verfahren zur Substratverarbeitung**
 • **Processing system and method for processing a substrate**
 • **Système de traitement et procédé de traitement d'un substrat**
 (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Dieguez-Campo, Jose Manuel, 63457, Hanau, DE
 König, Michael, 60529, Frankfurt / Main, DE
 Stahr, Frank, 01477, Arnsdorf, DE
 (74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/14**

C23C 14/06 → (51) **H01L 51/52**

(51) **C23C 14/12** (11) **2 135 971 A1**
C08G 18/08 **C08G 18/32**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739601.6 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056488 01.04.2008
 (87) WO 2008/129925 2008/44 30.10.2008
 (30) 16.04.2007 JP 2007106898
 (54) • **POLYHARNSTOFFFILM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
 • **POLYUREA FILM AND METHOD OF FORMING THE SAME**
 • **FILM POLYURÉE ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION**
 (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8588, JP
 (72) IRIKURA, Hagane, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

OMORI, Daisuke, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
NOGUCHI, Masumi, Toyota-shi Aichi 471-8588, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **C23C 14/14** (11) **2 135 972 A1**
C22C 5/02 **C22C 14/00**
C23C 14/06 **C23C 28/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08711771.9 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052988 21.02.2008
(87) WO 2008/108181 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 JP 2007053005
(54) • **GOLDLEGIERUNGSBESCHICHTUNG, MIT GOLDLEGIERUNGSBESCHICHTUNG UMHÜLLTES LAMINAT UND MIT GOLDLEGIERUNGSBESCHICHTUNG UMHÜLLTES ELEMENT**
• **GOLD ALLOY COATING, GOLD ALLOY COATING CLAD LAMINATE AND GOLD ALLOY COATING CLAD MEMBER**
• **REVÊTEMENT D'ALLIAGE D'OR, STRATIFIÉ DE GAINE DE REVÊTEMENT D'ALLIAGE D'OR ET ÉLÉMENT DE GAINE DE REVÊTEMENT D'ALLIAGE D'OR.**
(71) Citizen Tohoku Co., Ltd., 2-25 Kitakogyodanchi, Kitakami-shi Iwate 0240002, JP
(72) KARUIISHI, Kenya, Kitakami-shi Iwate 024-0002, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C23C 14/34** (11) **2 135 973 A1**
C04B 35/00 **H01M 10/00**

(25) En (26) En
(21) 08290576.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Sputterzielen mithilfe eines anorganischen Polymers**
• **Method for the manufacturing of sputtering targets using an inorganic polymer**
• **Procédé de fabrication de cibles de pulvérisation utilisant un polymère inorganique**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Pecquenard, Alain, 33170 Gradignan, IT
Lecquenard, Brigitte, 33400 Talence, FR
(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36 Rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/30 → (51) **B32B 9/00**

C23C 16/30 → (51) **H01L 51/52**

C23C 16/511 → (51) **H01L 21/31**

C23C 18/18 → (51) **C23G 1/02**

C23C 28/02 → (51) **C23C 14/14**

C23F 1/16 → (51) **C23G 1/02**

C23F 1/20 → (51) **B32B 15/01**

(51) **C23G 1/02** (11) **2 135 974 A1**
C23C 14/02 **C23C 18/18**

C23F 1/16

(25) Ja (26) En
(21) 07738368.5 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/054896 13.03.2007
(87) WO 2008/111163 2008/38 18.09.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG FÜR METALLGLASTEIL UND METALLGLASTEIL MIT NACH DEM VERFAHREN BEHANDELTEN OBERFLÄCHE**
• **METHOD OF SURFACE TREATMENT FOR METAL GLASS PART, AND METAL GLASS PART WITH ITS SURFACE TREATED BY THE METHOD**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE POUR UNE PIÈCE EN MÉTAL-VERRE, ET PIÈCE EN MÉTAL-VERRE DONT LA SURFACE EST TRAITÉE PAR CE PROCÉDÉ**

(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Eyeteq Co., Ltd., 6-8 Kaminaka-cho 2-chome, Sabae-shi Fukui 916-0016, JP
NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Makabe R&d Co., Ltd., 1-25 Nigatake 3-chome, Miyagino-ku Sendai-shi Miyagi 983-0036, JP
(72) WANG, Xin Min, Sendai-shi Miyagi 982-0261, JP
MURAMATSU, Naokuni, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KIUCHI, Junsuke, Sabae-shi Fukui 916-0016, JP
SUZUKI, Hiroshi, Sabae-shi Fukui 916-0016, JP
ARAKAWA, Tatsue, Sendai-shi Miyagi 982-0261, JP
KIMURA, Hisamichi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
INOUE, Akihisa, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
MAKABE, Eiichi, Sendai-shi Miyagi 983-0036, JP
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C25C 3/20** (11) **2 135 975 A1**

(25) En (26) En
(21) 08356087.0 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Aluminium in einer Elektrolysezelle**
• **Method of producing aluminium in an electrolysis cell**
• **Procédé de production d'aluminium dans une cellule électrolyse**
(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA
(72) Fardeau, Sylvain, 73300 Jarrier, FR
Sulmont, Benoît, 73000 Chambéry, FR
(74) Marsolais, Richard, et al, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

C25D 5/34 → (51) **C23G 1/02**

C25D 5/42 → (51) **B32B 15/01**

C25D 5/44 → (51) **B32B 15/01**

(51) **C30B 11/00** (11) **2 135 976 A2**
C30B 13/14 **C30B 15/10**
C30B 35/00

(25) En (26) En
(21) 09007868.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008158425
(54) • **Tiegelhalterungselement und Herstellungsverfahren dafür**
• **Crucible holding member and method for producing the same**
• **Élément support de creuset et son procédé de fabrication**
(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Kato, Hideki, Ogaki Gifu, JP
Shikano, Haruhide, Ogaki Gifu, JP
Yasuda, Masahiro, Ogaki Gifu, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C30B 13/14 → (51) **C30B 11/00**

C30B 15/10 → (51) **C30B 11/00**

C30B 19/02 → (51) **C30B 29/22**

C30B 19/02 → (51) **C30B 29/38**

C30B 25/00 → (51) **C30B 29/04**

(51) **C30B 29/04** (11) **2 135 977 A2**
C30B 25/00 **C30B 33/06**

(25) En (26) En
(21) 09012562.6 (22) 22.01.2004
(84) DE FR GB NL
(30) 28.01.2003 JP 2003018736
(54) • **Diamantenverbundsubstrat und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Diamond composite substrate and a method for manufacturing same**
• **Substrat composite en diamant et son procédé de fabrication**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka 541-0041, JP
(72) Meguro, Kiichi, Itami-shi Hyogo 6640016, JP
Yamamoto, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 6640016, JP
Imai, Takahiro, Itami-shi Hyogo 6640016, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 04704342.7 / 1 522 611

(51) **C30B 29/22** (11) **2 135 978 A1**
C30B 19/02 **H01L 21/368**
H01L 33/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722549.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055179 14.03.2008
(87) WO 2008/114845 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072954
(54) • **MISCHEINKRISTALL AUS MG-HALTIGEM ZNO, LAMINAT DAVON UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **Mg-CONTAINING ZnO MIXED SINGLE CRYSTAL, LAMINATE THEREOF AND THEIR PRODUCTION METHODS**
• **MONOCRISTAL DE ZnO QUI CONTIENT DU MAGNÉSIUM (Mg), SON STRATIFIÉ ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION**
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
(72) SEKIWA, Hideyuki, Tokyo 125-0051, JP
KOBAYASHI, Jun, Tokyo 125-0051, JP
OHASHI, Naoki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
SAKAGUCHI, Isao, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C30B 29/38** (11) **2 135 979 A1**
C30B 19/02 **H01L 21/208**

(25) Ja (26) En
(21) 08704216.4 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051463 24.01.2008
(87) WO 2008/117564 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081476
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITRID-EINKRISTALL**
• **METHOD FOR MANUFACTURING NITRIDE SINGLE CRYSTAL**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN NITRURE MONOCRISTALLIN**
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) ICHIMURA, Mikiya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
IMAI, Katsuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
IWAI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
SASAKI, Takatomo, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MORI, Yusuke, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KAWAMURA, Fumio, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KITAOKA, Yasuo, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

C30B 33/06 → (51) **C30B 29/04**

C30B 35/00 → (51) **C30B 11/00**

(51) **D01D 5/098** (11) **2 135 980 A2**
(25) De (26) De
(21) 09162198.7 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.06.2008 DE 102008029550
(54) • **Vorrichtung zum Abziehen von Filamenten**
• **Filament drawing device**
• **Dispositif d'étirage de filaments**
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Schöttler, Holger, 23795, Klein Rönnaun, DE
Sapouridis, Dimitrios, 24558, Henstedt-Ulzburg, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D01D 5/12 → (51) **D01F 6/88**

(51) **D01F 6/88** (11) **2 135 981 A1**
D01D 5/12

(25) En (26) En
(21) 09162765.3 (22) 16.06.2009

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

(30) 16.06.2008 US 139903
(54) • **Thermoplastisches Polyurethan-Monofilament mit großer Zähigkeit und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **High tenacity thermoplastic polyurethane monofilament and process for manufacturing the same**
• **Monofilament de polyuréthane thermoplastique à haute ténacité et son procédé de fabrication**

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE

(72) Zhang, Heping, Summerville, SC 29483, US
Valentine, Craig, Thornton-Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB

(51) **D01F 6/88** (11) **2 135 982 A2**
D01F 6/94

(25) De (26) De
(21) 09007803.1 (22) 13.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008028617
(54) • **Mit Perfluoropolyethern modifizierte Monofilamente**
• **Monofilaments modified with perfluoropolyethers**
• **Monofilaments modifiés à l'aide de perfluoropolyéthers**
(71) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
(72) Brüning, Hans-Joachim, 86179 Augsburg, DE
Haber, Ralf Michael, 86517 Wehringen, DE
Meid, Holger, Dr., 89347 Bubesheim, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01F 6/94 → (51) **D01F 6/88**

D01F 8/06 → (51) **D04H 3/03**

D01F 8/14 → (51) **D04H 3/03**

D03C 1/14 → (51) **F16C 33/58**

(51) **D03D 39/18** (11) **2 135 983 A1**

(25) NI (26) En
(21) 09160527.9 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 BE 200800287
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Schnittpolgewebes mit variabler Polhöhe**
• **Method and device for producing fabrics with cut pile with variable pile height**
• **Procédé et dispositif de fabrication d'un tapis à poils avec des hauteurs de poils variables**
(71) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7, 8510 Kortrijk/Marke, BE
(72) Debaes, Johnny, 8890 Moorslede, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

D04H 1/42 → (51) **B32B 5/26**

(51) **D04H 3/03** (11) **2 135 984 A1**
D04H 3/14 **D01F 8/06**
D01F 8/14 **D04H 3/16**

(25) It (26) En
(21) 08011164.4 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines weichen und absorbierenden Faservlieses**
• **A process of producing soft and absorbent non woven fabric**
• **Procédé pour fabriquer un tissu non-tissé doux et absorbant**

(71) FARE' S.p.A., Via Pastrengo 31, 21054 Fagnano Olona, IT
(72) Fare, Rosaldo, 21054 Fagnano Olona, IT
(74) Gislon, Gabriele, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

D04H 3/14 → (51) **D04H 3/03**

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/03**

(51) **D05B 79/00** (11) **2 135 985 A1**

(25) De (26) De
(21) 08075622.4 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.06.2008 EP 08075570
(54) • **LED-Nählicht für Haushaltsnähaschinen**
• **LED sewing light for household sewing machines**
• **Lampe à DEL pour machines à coudre domestiques**
(71) Partner-Unternehmensberatung GmbH, Ankogelweg 61A, 12107 Berlin, DE
(72) Grunow, Bernd, 12107 Berlin, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **D06B 3/12** (11) **2 135 986 A1**
D06B 17/00

(25) De (26) De
(21) 09162708.3 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008029359
(54) • **Bandwaren-Nachbehandlungsdämpfer**
• **After-treatment steamer for belts**
• **Centrale vapeur pour post-traitement de bandes**
(71) MAGEBA Textilmaschinen GmbH & Co. KG, Wuppertalstrasse 21, 54470 Bernkastel-Kues, DE
(72) Stang, Oliver Alexander, 54470 Bernkastel-Kues, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **D06B 11/00** (11) **2 135 987 A1**
D06Q 1/04 **D06M 11/83**
D06M 15/19 **D06M 23/16**
H05K 3/00 **H05K 3/12**
C03C 25/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290464.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 FR 0803456
(54) • **Verfahren für das Anbringen von Sensorverbindungen auf ein poröses Substrat**
• **Process for the deposition of sensors on a porous substrate**
• **Procédé de dépôt de capteurs sur un support poreux**

- (71) Commissariat à l'Energie Atomique (Etablissement Public), 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Revol Cavalier, Frédéric, 38180 Seyssins, FR
- David, Nadine, 38140 La Murette, FR
- Schoumacker, Sébastien, 38100 Grenoble, FR
- (74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

D06B 17/00 → (51) **D06B 3/12**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 135 988 A1**
A47L 15/42

- (25) En (26) En
- (21) 09163132.5 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 KR 20080057768
- (54) • *Bedienfeld einer Waschmaschine*
- *Control panel of laundry machine*
- *Panneau de commande de machine à laver*

- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Myung Shik, 641-711 Gyeongsangnam-do, KR
- Han, Jong Hee, 641-711, Gyeongsangnam-do, KR
- Jeon, Ho Il, 641-711 Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 39/02 → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06F 39/06** (11) **2 135 989 A1**
D06F 39/10 **C02F 1/54**

- (25) En (26) En
- (21) 08011135.4 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Waschverfahren und Waschmaschine mit diesem Verfahren*
- *Washing method and washing machine implementing this method*
- *Procédé de nettoyage et machine à laver mettant en oeuvre ce procédé*

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Zattin, Andrea, 35047 Solesino (PD), IT
- (74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 39/10 → (51) **D06F 39/06**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 135 990 A1**
D06F 39/02

- (25) En (26) En
- (21) 09162653.1 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.06.2008 US 157994
- (54) • *Ausgabevorrichtung für eine Gewebepflegezusammensetzung*
- *Fabric conditioning composition dispensing device*
- *Dispositif de distribution de composition de conditionnement de tissu*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Aouad, Yousef, Cincinnati, OH 45213, US

- Smith, Scott Edward, Cincinnati, OH, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, Procter & Gamble European Technical Center N.V. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

D06L 3/11 → (51) **C12N 15/09**

D06M 11/83 → (51) **D06B 11/00**

D06M 15/19 → (51) **D06B 11/00**

D06M 15/507 → (51) **C11D 3/00**

D06M 23/16 → (51) **D06B 11/00**

D06Q 1/04 → (51) **D06B 11/00**

D21C 5/00 → (51) **C08L 3/02**

(51) **D21C 5/02** (11) **2 135 991 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722607.2 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055243 21.03.2008
- (87) WO 2008/123130 2008/42 16.10.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073497

- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFÄRBen VON BEDRUCKTEM ALTPAPIER*
- *METHOD OF DEINKING WASTE PRINTED PAPER*
- *PROCÉDÉ DE DÉSENCRAGE DE VIEUX PAPIERS IMPRIMÉS*

- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Oji 1-chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP

- (72) YUZAWA, Chie, Tokyo 114-0002, JP
- IWABUCHI, Hisashi, Tokyo 114-0002, JP
- KAMIJO, Yasuyuki, Tokyo 114-0002, JP
- GOTO, Shisei, Tokyo 114-0002, JP
- IIMORI, Takeshi, Tokyo 114-0002, JP
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D21C 5/02 → (51) **C12N 15/09**

(51) **D21F 3/04** (11) **2 135 992 A1**
D21F 7/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722903.5 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055864 27.03.2008
- (87) WO 2008/126688 2008/43 23.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007114817

- (54) • *GLÄTTENDE PRESSVORRICHTUNG SOWIE GLÄTTENDES BAND*
- *SMOOTHING PRESS APPARATUS, AND SMOOTHING BELT*
- *PRESSE OFFSET ET COURROIE DE LIS-SAGE*

- (71) Ichikawa Co., Ltd., 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

- Oji Paper Co., Ltd., 7-5 Ginza 4-chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) ODA, Hiroyuki, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

D21F 7/08 → (51) **D21F 3/04**

(51) **D21G 1/02** (11) **2 135 993 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09004425.6 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 21.06.2008 DE 102008029513
- (54) • *Heizvorrichtung zum induktiven Erwärmen einer Kalandervalze*
- *Heating device for induction heating of a calendar roll*
- *Dispositif de chauffage destiné au chauffage inductif d'un rouleau de calandre*

- (71) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE

- (72) Davydenko, Eduard, Dr., 41751 Viersen-Boisheim, DE

- Jansen, Bernd, 47509 Rheurdt, DE

- Svenka, Peter, Dr., 47929 Grefrath, DE

- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **D21G 9/00** (11) **2 135 994 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09007523.5 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2008 AT 9602008
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überführung einer Materialbahn*
- *Method and device for transferring a material web*
- *Procédé et dispositif destinés au transfert d'une bande de matériau*

- (71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (72) Gissing, Klaus, 8111 Judendorf-Straßengel, AT

- Schick, Roland, 8020 Graz, AT

- Janosch, Michael, 8380 Jennersdorf, AT

- (74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

(51) **D21G 9/00** (11) **2 135 995 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09007524.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2008 AT 9612008
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überführung einer Materialbahn*
- *Method and device for transferring a material web*
- *Procédé et dispositif destinés au transfert d'une bande de matériau*

- (71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (72) Gissing, Klaus, 8111 Judendorf-Straßengel, AT

- Schick, Roland, 8020 Graz, AT

- Janosch, Michael, 8380 Jennersdorf, AT

- (74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

D21H 17/22 → (51) **C12N 15/09**

D21H 17/59 → (51) **C08L 83/04**

(51) **D21H 17/67** (11) **2 135 996 A1**

- D21H 27/08** **B01D 53/94**
- F02M 35/10** **B60R 13/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09161892.6 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 DE 102008029079
- (54) • *Mit Kohlenstoff angereicherter Werkstoff*
- *Carbon-enriched material*
- *Matière active enrichie en carbone*

- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) Enderich, Andreas, 73734, Esslingen, DE
 Renz, Birgit, 71672, Marbach, DE
 von Seggern, Jörg, 73733, Esslingen, DE
 Sauter, Hartmut, 71272, Renningen, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte
 Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
 70173 Stuttgart, DE

(51) **D21H 21/30** (11) **2 135 997 A1**
C07D 251/00 **C09K 11/06**

- (25) En (26) En
 (21) 08010592.7 (22) 11.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur
 Papierbleichung*
 • *Composition and process for whitening
 paper*
 • *Composition et processus pour papier
 blanchi*
 (71) Kemira Germany GmbH, Innovationspark
 Marie-Curie-Strasse 10, 51377 Leverkusen,
 DE
 (72) Hunke, Bernhard, 53773 Hennef, DE
 Kraemer, Michael, 51515 Kürten, DE
 Tauber, Andrei, 50735 Köln, DE
 Klug, Günter, 40764 Langenfeld, DE
 (74) Kreller-Schober, Maria, et al, Postfach 86 06
 20, 81633 München, DE

D21H 27/08 → (51) **D21H 17/67**

(51) **E01B 21/00** (11) **2 135 998 A1**
E01C 9/04 **E01C 9/06**

- (25) De (26) De
 (21) 09007989.8 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 DE 202008008139 U

- (54) • *Schalldämpfender Formkörper mit Sanda-
 uffangwanne*
 • *Vibration dampening mould with sand
 collection pan*
 • *Corps de formage à isolation acoustique
 doté d'une cuve de réception de sable*
 (71) Edilon Sedra GmbH, Rheingaustrasse 77,
 65203 Wiesbaden, DE
 (72) Eilmes, Horst, 01326 Dresden, DE
 Schwind, Hubert C., 67550 Worms, DE
 Nitschke, Michael, 99089 Erfurt, DE
 (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
 Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
 Wiesbaden, DE

E01C 13/08 → (51) **A01B 45/04**

(51) **E01C 21/00** (11) **2 135 999 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09163038.4 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 18.06.2008 FR 0854040

- (54) • *Verfahren zum Recyceln und zur Auf-
 bereitung von Aushub von Erdarbeiten und
 Anlage zur Umsetzung dieses Verfahrens*
 • *Method for recycling and treating spoil
 material and installation for implementing
 this method*
 • *Procédé pour le recyclage et le traitement
 de déblais de terrassement et installation
 pour la mise en oeuvre de ce procédé.*

- (71) Rem Innovation, 1149 Langhemast Straete,
 59670 Noordpeene, FR
 (72) Vitse, Christian, 59285 Rubrouck, FR
 Vitse, Jean, 59285 Rubrouck, FR
 Vitse, François, 59670 Noordpeene, FR
 (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de
 Loménie Agence de Lille Immeuble Euro-
 centre (Euralille) 179, boulevard de Turin,
 59777 Lille, FR

E01C 23/01 → (51) **G01B 11/25**

E01F 9/04 → (51) **C09D 133/00**

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 136 000 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08104418.2 (22) 16.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Distanzelement mit kontrollierter Verfor-
 mung für Leitplanken*
 • *Strain controlled universal spacer for
 guardrails*
 • *Écarteur à déformation contrôlé pour
 glissières de sécurité*
 (71) Anas S.p.A., Via Monzambano, 10, 00185
 Rome, IT
 (72) Camomilla, Gabriele, 00185 Roma, IT
 Cesolini, Eleonora, 00185 Roma, IT
 De Marco, Marcello, 00185 Roma, IT
 (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners
 S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
 IT

E02D 17/20 → (51) **E02D 29/02**

(51) **E02D 29/02** (11) **2 136 001 A1**
E02D 17/20

- (25) Ni (26) En
 (21) 08158716.4 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (54) • *Gabione*
 • *Gabion*
 • *Gabion*
 (71) Betafence Holding NV, Deerlijkstraat 58A,
 8550 Zwevegem, BE
 (72) EGGERMONT, Frederique, Ivan, Maurice,
 Alois, 8550, ZWEVEGEM, BE
 (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c,
 8500 Kortrijk, BE

(51) **E02D 29/02** (11) **2 136 002 A2**
E02D 17/20

- (25) En (26) En
 (21) 09157752.8 (22) 09.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.06.2008 EP 08158716
 (54) • *Gabion*
 • *Gabion*
 • *Gabion*
 (71) Betafence Holding NV, Deerlijkstraat 58A,
 8550 Zwevegem, BE
 (72) Eggermont, Frederique Ivan Maurice Alois,
 8550, ZWEVEGEM, BE
 (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-
 park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

(51) **E02F 3/38** (11) **2 136 003 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06796790.1 (22) 25.08.2006

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

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2006/316717 25.08.2006
 (87) WO 2007/105325 2007/38 20.09.2007
 (30) 13.03.2006 JP 2006067816
 (54) • *ARM FÜR AUSHUBMASCHINE*
 • *ARM FOR EXCAVATION MACHINE*
 • *BRAS DESTINÉ À UNE EXCAVATRICE*
 (71) Yanmar Co. Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku,
 Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 (72) OYAMADA, Yasuyuki Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 NASHIHARA, Keiichi Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 IKEDA, Takahiro Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 NOBAYASHI, Takafumi Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 NAGATA, Masao Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 KONDOU, Saizou Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 MIYANISHI, Msami Yanmar Construction
 Equipment CO., LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
 52074 Aachen, DE

(51) **E02F 9/00** (11) **2 136 004 A1**
E02F 9/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 06796789.3 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2006/316716 25.08.2006

- (87) WO 2007/105324 2007/38 20.09.2007
 (30) 13.03.2006 JP 2006067815
 (54) • *AUSHUBMASCHINE*
 • *EXCAVATING MACHINE*
 • *MACHINE EXCAVATRICE*
 (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
 Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 (72) NOBAYASHI, Takafumi c/o Yanmar Con-
 struction Equipment Co.,LTD, 833-0055
 Fukuoka, JP
 OYAMADA, Yasuyuki c/o Yanmar Construc-
 tion Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka,
 JP
 IKEDA, Takashiro c/o Yanmar Construction
 Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 NISHIHARA, Keiichi c/o Yanmar Construc-
 tion Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka,
 JP

NAGATA, Masao c/o Yanmar Construction
 Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 KONDOU, Saizou c/o Yanmar Construction
 Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka, JP
 MIYANISHI, Masami c/o Yanmar Construc-
 tion Equipment Co.,LTD, 833-0055 Fukuoka,
 JP

- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
 52074 Aachen, DE

E02F 9/08 → (51) **E02F 9/00**

E02F 9/08 → (51) **E02F 9/16**

(51) **E02F 9/16** (11) **2 136 005 A1**
E02F 9/08

- (25) En (26) En
 (21) 09161934.6 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.06.2008 JP 2008157010

- (54) • *Baumaschine mit einer einen Handlauf aufweisenden oberen Struktur*
- *Construction machine comprising an upper structure with a handrail*
- *Machine de construction comportant une structure supérieure avec main-courante*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Fujii, Tokuo, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- Miyachi, Isao, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- Kobayashi, Kazuaki, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 136 006 A1**
B60T 13/14 **B60T 13/74**
- (25) De (26) De
(21) 09005070.9 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 DE 202008008044 U
- (54) • *Verfahrbares Arbeitsgerät*
- *Mobile work device*
 - *Appareil de travail mobile*
- (71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
- (72) Meier, Simon, 87700 Memmingen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E02F 9/22 → (51) **F02D 29/00**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/044**

E03B 7/07 → (51) **G01F 15/12**

- (51) **E03C 1/02** (11) **2 136 007 A2**
E03D 11/14
- (25) De (26) De
(21) 09450120.2 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 AT 9642008
- (54) • *Wandeinbaublock für Installationen*
- *Wall built-in unit for installations*
 - *Bloc pour des installations encastré dans un mur*
- (71) Baumgartner, Johannes, Waisenegg 37, 8190 Birkfeld, AT
- (72) Baumgartner, Johannes, 8190 Birkfeld, AT
- (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E03D 11/14 → (51) **E03C 1/02**

- (51) **E03F 5/16** (11) **2 136 008 A1**
B01D 17/02 **C02F 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290406.9 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 FR 0803392
- (54) • *Kohlenwasserstoffabscheider, der für die Aufbereitung von Oberflächenwasser bestimmt ist*
- *Hydrocarbon separator designed for treating runoff water*
 - *Séparateur à hydrocarbures destiné au traitement d'eaux de ruissellement*

- (71) Societe Eudoise d'Environnement et de Separation, Rue de Briquet, 76260 Etalondes, FR
- (72) Le Prince, Guy, 96260 Eu, FR
- (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **E04B 1/19** (11) **2 136 009 A2**
E04B 1/24
- (25) En (26) En
(21) 09159880.5 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 TW 97123000
- (54) • *Integral montierter, austauschbarer Rahmenverbinder für eine räumliche Struktur*
- *Integrally assembled, changeable framework connector used for a spatial structure*
 - *Connecteur de cadre, intégralement assemblé, changeable, utilisé pour une structure spatiale*
- (71) Li, Piao-Chin, No 18., 2nd Neighborhood, Jinshih Village, Sihu Township, MiaoLi County 368, TW
- (72) Li, Piao-Chin, MiaoLi County 368, TW
- (74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

E04B 1/24 → (51) **E04B 1/19**

- (51) **E04B 1/26** (11) **2 136 010 A1**
E04B 2/74 **E04B 7/22**
- (25) En (26) En
(21) 08158386.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gebäudesystem für eine Gebäudekonstruktion*
- *A building system for a building structure*
 - *Système de construction pour structure de construction*
- (71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, Entrance C, 2640 Hedehusene, DK
- (72) Thorsted, Michael A., 2605, Brøndby, DK
- Hesselholt, Peter, 2100, Copenhagen Ø, DK
- Bøgskov, Henrik, 1302, Copenhagen K, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **E04B 1/49** (11) **2 136 011 A1**
E04C 3/12 **E04C 3/17**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305477.3 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.06.2008 FR 0854115
- (54) • *Untereinheit eines Stützbalkenwerks für eine Dacheindeckung und Balkenwerk zu dessen Umsetzung*
- *Sub-assembly of a frame supporting a roof cover and frame including its application*
 - *Sous-ensemble de charpente de support d'une couverture de toit et charpente en comportant application*
- (71) Tecsan SARL, Rue des Remparts, 1950 Sion 2, CH
- (72) Sandoz, Jean-Luc, 1024 Ecublens, CH
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

E04B 2/74 → (51) **E04B 1/26**

E04B 7/22 → (51) **E04B 1/26**

E04C 3/12 → (51) **E04B 1/49**

E04C 3/17 → (51) **E04B 1/49**

- (51) **E04F 10/02** (11) **2 136 012 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08158400.5 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Ausziehbares Außenmarkise*
- *Extendable outdoor awning*
 - *Auvent extérieur extensible*
- (71) Brianzatende S.P.A., Via C.M. Maggi 41/43, 20050 Lesmo, Milan, IT
- (72) Radaelli, Aristide, 20050 Lesmo (Milan), IT
- Beretta, Daniele, 23873 Missaglia (Lecco), IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

(51) **E04F 10/06** (11) **2 136 013 A2**
E04H 15/00

- (25) De (26) De
(21) 09008069.8 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008029012
- (54) • *Markise*
- *Awning*
 - *Marquise*
- (71) Weinoer GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50829 Köln, DE
- (72) Stawski, Karl Heinz, 50769 Köln, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E04F 13/06** (11) **2 136 014 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09010378.9 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Kantenschutzprofil*
- *Corner shield*
 - *Profilé protégé-angle*
- (71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
- The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*
- L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE
- (62) 05007707.2 / 1 719 853

(51) **E04F 13/08** (11) **2 136 015 A2**
E04F 13/18

- (25) De (26) De
(21) 09163308.1 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008028988
- (54) • *Fassade mit Kunststofflamellen- und Halterungselementen*
- *Facade with plastic slat elements and fixing elements*
 - *Façade avec des lamelles et éléments de fixation en plastique*

- (71) FIBER-TECH Products GmbH, Tuchschererstrasse 10, 09116 Chemnitz, DE
Josef Gartner GmbH, Gartnerstrasse 20, 89423 Gundelfingen, DE
- (72) Pfalz, Matthias, 09114 Chemnitz, DE
Viehweger, Steve, 09235 Burkensdorf, DE
Blessing, Werner, 89542 Herbrechtingen, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

E04F 13/18 → (51) **E04F 13/08**

- (51) **E04H 1/12** (11) **2 136 016 A1**
E04H 15/58
- (25) Nl (26) En
(21) 09447022.6 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 BE 200800332
- (54) • *Laube*
• *Bower*
• *Tonnelle*
- (71) Relisco, Besloten Vennootschap met Beperkte Aansprakelijkheid, Lentedreef 34, 8930 Menen-Rekkem, BE
- (72) Renaers, Gustaaf Nestor Armand, 8930 Menen-Rekkem, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **E04H 12/08** (11) **2 136 017 A1**
E04H 12/34 **F03D 1/00**
B66B 9/00

- (25) En (26) En
(21) 09012887.7 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Windturbinenturmaufzug und Verfahren zur Montage eines Windturbinenturms*
• *A wind turbine tower elevator and a method for assembling a wind turbine tower*
• *Ascenseur pour tour d'éolienne et procédé d'assemblage d'une tour d'éolienne*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
- (72) Borge, Öllgaard, 6700 Esbjerg, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
- (62) 06701033.0 / 1 974 112

E04H 12/34 → (51) **E04H 12/08**

E04H 15/00 → (51) **E04F 10/06**

E04H 15/58 → (51) **E04H 1/12**

- (51) **E05B 9/08** (11) **2 136 018 A2**
E05C 1/06 **E05B 35/00**
E05B 63/14 **E05B 35/00**
E05B 63/14

- (25) Cs (26) En
(21) 09466007.3 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 CZ 20082048
- (54) • *Verschlussvorrichtung, insbesondere für Abdeckungen, Deckel, Türen und Fensterflügel*
• *Locking device, esp. for covers, caps, door and window wings*
• *Dispositif de verrouillage en particulier pour des couvercles, bouchons et ailes de porte ou de fenêtre*

- (71) Tokoz A.S., Santiniho 20/26, 591 02 Zdar Nad Sazavou 2, CZ
- (72) Sobotka, David, 59102 Zd'ár nad Sázavou, CZ
- (74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

- (51) **E05B 13/00** (11) **2 136 019 A2**
E05B 47/06

- (25) De (26) De
(21) 09007947.6 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008028800
- (54) • *Baugruppe für ein Türschloss, die zum Sperren oder Freigeben des Türschlosses vorgesehen ist*
• *Sub-assembly for blocking or releasing a door lock*
• *Sous-ensemble pour le blocage ou la libération d'une serrure de porte*
- (71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (72) Toma, Augustin, 72336 Balingen, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E05B 17/06 → (51) **E05B 63/10**

E05B 35/00 → (51) **E05B 9/08**

E05B 47/06 → (51) **E05B 13/00**

- (51) **E05B 63/10** (11) **2 136 020 A1**
E05B 17/06

- (25) En (26) En
(21) 09251570.9 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 GB 0811275
- (54) • *Einbau von Tür-Beschlag*
• *Fitting door furniture*
• *Installation de ferrure de porte*
- (71) Highfield, Leonard Frank, 4 Lady Bailey Residential Park Winterbourne Whitchurch, Blandford Forum DT11 0HS, GB
- (72) Highfield, Leonard Frank, Blandford Forum DT11 0HS, GB
- (74) Hansford, Katherine Joy, Atkinson Wheller Ltd St Brandon's House 27-29 Great George Street, Bristol BS1 5QT, GB

E05B 63/14 → (51) **E05B 9/08**

E05B 65/12 → (51) **B60N 2/36**

E05C 1/06 → (51) **E05B 9/08**

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 136 021 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162794.3 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 IT RM20080320
- (54) • *Rückführungs- und Federungsvorrichtung für Schiebetüren, Schubladen und dergleichen*
• *Return and damping device for sliding doors, drawers and the like*
• *Dispositif de retour et d'amortissement pour portes coulissantes, tiroirs et similaires*
- (71) Slinding S.r.l., Via Fucini, 236, 00137 Roma, IT
- (72) Pagliaroli, Gerardo, 00137 Roma, IT

- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **E05F 11/06** (11) **2 136 022 A2**
E05F 15/12

- (25) De (26) De
(21) 09162695.2 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028633
- (54) • *Antriebsanordnung für einen Schwenkflügel*
• *Drive unit for a swinging wing*
• *Agencement d'entraînement pour un battant pivotant*
- (71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Glänzer, Manfred, D-71229, Leonberg, DE
Halbweiss, Thomas, 71686, Remseck, DE
Wenzel, Hartmut, 71227, Rutesheim, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 11/06**

- (51) **E05F 15/14** (11) **2 136 023 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09162707.5 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028660
- (54) • *Befestigungsanordnung für ein Zugelement*
• *Attachment assembly for the end of a traction element*
• *Agencement de fixation pour une extrémité d'élément de traction*
- (71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Bauer, Ludwig, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE

- (51) **E06B 3/263** (11) **2 136 024 A1**
E06B 5/16

- (25) De (26) De
(21) 08011031.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbundprofil für Fenster-, Türen-, oder Fassadenelement mit vorbestimmten Brandschutzeigenschaften und Isoliersteg für ein Verbundprofil mit Brandschutzeigenschaften*
• *Compound profile for window, door or façade elements with pre-defined flame retardant characteristics and isolating bar for a compound profile with flame retardant characteristics*
• *Profilé composite pour élément de fenêtres, portes ou façades doté de propriétés ignifuges prédéfinies et isolateur pour un profilé composite doté de propriétés ignifuges*
- (71) Technoform Caprano und Brunnhofer GmbH & Co. KG, Ostring 4, 34277 Fuldabrück, DE
- (72) Siodla, Thorsten, Dr., 34225 Baunatal, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **E06B 3/48** (11) **2 136 025 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09006862.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008028678

- (54) • *Tor*
• *Gate*
• *Porte*
- (71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Hörmann, Martin J., 33617 Bielefeld, DE
Brinkmann, Michael, 33790 Halle, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

E06B 3/54 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E06B 3/56** (11) **2 136 026 A1**
E06B 3/54
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09007829.6 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 FR 0853963
- (54) • *Befestigungsvorrichtung der Bauelemente eines Fensterrahmens und mit dieser Vorrichtung ausgestatteter Fensterrahmen*
• *Device for fixing elements that make up a window joinery and window joinery using such a device*
• *Dispositif de fixation des éléments constitutifs d'une menuiserie de fenêtre et menuiserie de fenêtre adoptant un tel dispositif*
- (71) Profils Systemes, Zone Artisanale de Massane 1 Rue Alfred Sauvy, 34670 Baillargues, FR
- (72) Derre, Christophe, 30670 Aigues Vives, FR
Reinert, Aymeric, 30670 Aigues Vives, FR
- (74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

- (51) **E06B 3/972** (11) **2 136 027 A2**
E06B 3/96
- (25) De (26) De
(21) 09008050.8 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 202008008249 U
- (54) • *Eckverbinder für Tür- und Fensterrahmen*
• *Edge joints for door and window frames*
• *Raccordement d'angle pour cadre de porte et de fenêtre*
- (71) Grotefeld, Hans Dieter, Schwagerstrasse 16, 32549 Bad Oeynhaus, DE
- (72) Grotefeld, Hans Dieter, 32549 Bad Oeynhaus, DE
- (74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **E06B 5/16** (11) **2 136 028 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08104467.9 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Feuerschutzbauelement*
• *Fire-resistant component*
• *Composant ignifuge*
- (71) Theo Schröders Entwicklung & Beratung GmbH, Gerhard-Welter-Strasse 7, 41812 Erkelenz, DE
- (72) Schröders, Reinhard, 41812, Erkelenz, DE
Schröders, Theo, 41812, Erkelenz, DE

- (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

E06B 5/16 → (51) **E06B 3/263**

- (51) **E06B 9/02** (11) **2 136 029 A2**
E06B 9/15
- (25) De (26) De
(21) 09007456.8 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 202008008070 U
- (54) • *Lamellen-Hohlkammerprofil für einen Klappladen*
• *Lamella hollow chamber profile for folding shutters*
• *Profil de chambre creuse à lamelles pour une persienne*
- (71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) Gräbener, Jörg, 26441 Jever, DE

E06B 9/15 → (51) **E06B 9/02**

- (51) **E06B 9/24** (11) **2 136 030 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09163063.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 NL 1035602
- (54) • *Mobile Sonnenblende*
• *Mobile sun blind*
• *Écran solaire mobile*
- (71) Van der Bijl, Werner, Noordschermerdijk 12, 1842 EL Oterleek, NL
- (72) Van der Bijl, Werner, 1842 EL Oterleek, NL
- (74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

- (51) **E21B 33/14** (11) **2 136 031 A1**
C04B 40/06 **C09K 8/467**
- (25) En (26) En
(21) 09168515.6 (22) 03.10.2005
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (30) 26.10.2004 US 973618
- (54) • *Gehäusestreifen und Verfahren zur Verwendung der Streifen bei unterirdischen Zementvorgängen*
• *Casing strings and methods of using such strings in subterranean cementing operations*
• *Fils de boîtier et procédés d'utilisation de tels fils pour les opérations de cimentation souterraines*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) Reddy, Raghava B., Duncan, OK 73533, US
Badalamenti, Anthony M., Katy, TX 77450, US
Turton, Simon, Kingwood, TX 77345, US
Crowder, Michael G., Orlando, OK 73073, US
Rogers, Henry E., Duncan, OK 73533, US
Griffith, James E., Loco, OK 73442, US
Blanchard, Karl W., Cypress, TX 77429, US
Faul, Ronald R., Katy, TX 77450, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 05789416.4 / 1 805 392

E21D 20/02 → (51) **F16B 13/14**

- (51) **F01D 5/06** (11) **2 136 032 A2**
F04D 29/054
- (25) De (26) De
(21) 09005734.0 (22) 23.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028883
- (54) • *Gasturbine mit zumindest einer mehrstufigen, mehrere Verdichtermodule umfassenden Verdichtereinheit*
• *Gas turbine comprising at least a compressor section having multiple stages compression modules*
• *Turbine à gaz comprenant au moins une section de compresseur ayant une pluralité de modules multi stages*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Talan, Metin Dr., 10967 Berlin, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F01D 5/12 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 136 033 A1**
F01D 5/12 **F01D 9/00**
F01D 9/02 **F04D 29/32**
F04D 29/52
- (25) Ja (26) En
(21) 08739299.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056181 28.03.2008
- (87) WO 2008/120748 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087337
- (54) • *WAND EINER TURBOMASCHINE UND TURBOMASCHINE*
• *WALL OF TURBO MACHINE AND TURBO MACHINE*
• *PAROI DE TURBOMACHINE ET TURBOMACHINE*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
The Society of Japanese Aerospace Companies, 1-1-14, Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (72) MITSUHASHI, Katsunori, Tokyo 135-8710, JP
TAKAHASHI, Akira, Tokyo 135-8710, JP
HAMAZAKI, Hiroshi, Tokyo 135-8710, JP
YAMAWAKI, Ruriko, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 136 034 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251505.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 GB 0810986
- (54) • *Kühlanordnung*
• *A cooling arrangement*
• *Agencement de refroidissement*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Webster, Adrian Joseph, Belper Derbyshire, DE56 1GN, GB
Townes, Roderick Miles, Derby, DE22 2QB, GB
Tibbott, Ian, Lichfield Staffordshire, WS14 8XW, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 9/00 → (51) **F01D 5/14**

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 15/00** (11) **2 136 035 A1**
F01D 19/00 **F01K 23/10**

(25) De (26) De
(21) 08010920.0 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Betrieb einer Gas- und Dampfturbinenanlage mittels Frequenzumrichter*
- *Operation of a gas and steam turbine plant using a frequency converter*
- *Fonctionnement d'une installation à turbines à gaz et à vapeur par convertisseur de fréquence*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beul, Ulrich, 45149 Essen, DE
Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE
Hofbauer, Thomas, Dr., 45478 Muelheim, DE
Popella, Hartmut, Dr., 49492 Westerkappeln, DE
De Lazzer, Armin, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **2 136 036 A1**
F02C 9/20 **F04D 27/02**

(25) En (26) En
(21) 09251373.8 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Multirotationskurbelwelleneinheit*
- *Multi-rotational crankshaft arrangement*
- *Agencement de vilebrequin ? rotation multiple*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Bolgar, Crispin David, Nottingham NG9 1DL, GB
Sheath, Michael John, Beeston, Nottingham NG9 2DL, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 17/16 → (51) **F02B 37/24**

F01D 19/00 → (51) **F01D 15/00**

F01D 25/16 → (51) **F03B 13/10**

F01D 25/24 → (51) **B26F 1/26**

(51) **F01K 7/02** (11) **2 136 037 A2**

(25) De (26) De
(21) 08011260.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer Dampfkraftwerksanlage mit Dampfturbine und Prozessdampfverbraucher*
- *Method and device for operating a steam powerplant facility with steam turbine and process steam consumer*
- *Procédé et dispositif d'exploitation d'une centrale à vapeur dotée d'une turbine à vapeur et d'un utilisateur*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beul, Ulrich, 45149 Essen, DE
Glos, Stefan, Dr., 45657 Recklinghausen, DE
Heue, Matthias, 44879 Bochum, DE

Hofbauer, Thomas, Dr., 45478 Muelheim, DE
Hoffacker, Ralf, 47800 Krefeld, DE
Lückemeyer, Nils, 45277 Essen, DE
Pieper, Norbert, 47178 Duisburg, DE
Sievvert, Roland, Dr., 45147 Essen, DE

F01K 7/22 → (51) **F01K 13/02**

(51) **F01K 13/02** (11) **2 136 038 A2**
F01K 7/22

(25) En (26) En
(21) 09153722.5 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.03.2008 US 74701

- (54) • *Temperatursteuerung zur erneuten Erwärmung*
- *Reheater Temperature Control*
- *Contrôle de la température d'un réchauffeur*

(71) Doosan Babcock Energy America LLC, 1050 Crown Pointe Parkway Suite 1200, Atlanta GA 30338, US

(72) Xu, Bin, Doosan Babcock Energy America LLC, Atlanta, GA 30338, US

(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F01K 17/00** (11) **2 136 039 A2**

(25) En (26) En
(21) 08015260.6 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.10.2007 JP 2007278285

- (54) • *Wärmepumpensystem, entsprechendes Betriebsverfahren und Verdampfersystem*
- *Heat pump system, operation procedure therefor and evaporator system*
- *Système de pompe à chaleur, son procédé de fonctionnement et système d'évaporation*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Kishibe, Tadaharu, Tokyo 100-8220, JP
Nakano, Susumu, Tokyo 100-8220, JP
Shibata, Takanori, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F01K 23/10 → (51) **F01D 15/00**

F01K 25/00 → (51) **F01K 25/08**

(51) **F01K 25/08** (11) **2 136 040 A2**
F01K 25/00

(25) De (26) De
(21) 09000548.9 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 24.01.2008 DE 102008005978

- (54) • *Niedertemperaturkraftwerk und Verfahren zum Betreiben eines thermodynamischen Zyklus*
- *Low temperature power plant and method for operating a thermodynamic cycle*
- *Centrale à basse température et procédé de fonctionnement d'un cycle thermodynamique*

(71) E-Power GmbH, Siemensstrasse 18, 63225 Langen, DE

(72) Petersen, Helge, Dr., 60322 Frankfurt am Main, DE

Schröter, Ingo, 63303 Dreieich, DE

(74) Dahmen, Michael, Keil & Schaafhausen Patentanwälte Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **F01L 1/344** (11) **2 136 041 A2**

(25) De (26) De
(21) 09005039.4 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 DE 102008028846
- (54) • *Ventil zum Verschwenken einer Nockenwelle*
- *Valve to shift a camshaft*
- *Vanne pour déphaser un arbre à cames*

(71) Hydraulik-Ring GmbH, Am Schlossfeld 5, 97828 Marktheidenfeld, DE

(72) Knecht, Andreas, 72127 Kusterdingen, DE
Pohl, Dirk, 72138 Kirchentellinsfurt, DE

(74) Gautier, Patrick, 70599 Stuttgart, DE
Todt, Markus, 06791 Zschornowitz, DE

Eimert, Jan, 73733 Esslingen, DE

(74) Bergemann, Holger Dirk, Hydraulik-Ring GmbH Weberstrasse 17, 72622 Nürtingen, DE

F01M 11/03 → (51) **B01D 46/52**

(51) **F01N 1/08** (11) **2 136 042 A1**
F01N 1/10 **F01N 7/18**

(25) En (26) En
(21) 09251568.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 JP 2008158704
12.03.2009 JP 2009060164

- (54) • *Abgassystem*
- *Exhaust system*
- *Système d'échappement*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Nishizawa, Kazuya, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F01N 1/10 → (51) **F01N 1/08**

F01N 3/02 → (51) **B01J 23/34**

F01N 3/02 → (51) **F28D 7/10**

(51) **F01N 3/021** (11) **2 136 043 A1**
B01D 45/02 **B01D 45/08**

(25) De (26) De
(21) 09004962.8 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.06.2008 DE 102008029520

- (54) • *Partikelabscheider sowie Verfahren zur Abscheidung von Partikeln aus einem Abgasstrom einer Brennkraftmaschine*
- *Particle separator and method for separating particles from an exhaust gas flow of a combustion engine*
- *Séparateur de particules et procédé de séparation de particules à partir d'un flux de gaz d'un moteur à combustion interne*

(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

(72) Döring, Andreas, 80339 München, DE
Tilinski, Marco, 90571 Schwaig, DE

(51) **F01N 3/037** (11) **2 136 044 A1**
B01D 45/12(25) De (26) De
(21) 09004928.9 (22) 03.04.2009

(84) DE FR GB IT NL SE

(30) 21.06.2008 DE 102008029521

- (54) • *Partikelabschneider sowie Verfahren zur Abscheidung von Partikeln aus einem Abgasstrom einer Brennkraftmaschine*
- *Particle separator and method for separating particles from an exhaust gas flow of a combustion engine*
- *Séparateur de particules et procédé de séparation de particules à partir d'un flux de gaz d'un moteur à combustion interne*

(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE

(72) Döring, Andreas, 80339 München, DE

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/18****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/20****F01N 3/10** → (51) **B01J 23/34**(51) **F01N 3/18** (11) **2 136 045 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/08(25) Ja (26) En
(21) 08703873.3 (22) 25.01.2008

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

(86) JP 2008/051046 25.01.2008

(87) WO 2008/120485 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 JP 2007087850

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERSCHIEDUNG EINES FLÜSSIGKEITSREDUKTIONSMITTELS UND ABGASREINIGER FÜR EINEN MOTOR*

- *DEVICE FOR DISTINGUISHING LIQUID REDUCING AGENT AND EXHAUST EMISSION PURIFIER OF ENGINE*
- *DISPOSITIF POUR DISTINGUER UN AGENT DE RÉDUCTION LIQUIDE ET PURIFICATEUR D'ÉMISSION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR*

(71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
NGK Sparkplug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya Aichi 467-8525, JP(72) MATSUNAGA, Hideki, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
SATO, Yoshikuni, Aichi 467-8525, JP
YAMAMOTO, Takashi, Aichi 467-8525, JP
SASANUMA, Takeo, Aichi 467-8525, JP

(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F01N 3/18 → (51) **F01N 3/20**(51) **F01N 3/20** (11) **2 136 046 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/18 **F01N 3/24**
F01N 3/28 **F02D 41/04**
F02D 41/14 **F02D 45/00**(25) Ja (26) En
(21) 08722006.7 (22) 13.03.2008

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

(86) JP 2008/054602 13.03.2008

(87) WO 2008/111639 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 JP 2007063353

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DES VERSCHLEISSES EINES KATALYSATORS*

- *DEVICE FOR JUDGING DETERIORATION OF CATALYST*
- *DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE LA DÉTÉRIORATION D'UN CATALYSEUR*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) KATO, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MASUDA, Kei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/24 → (51) **B01J 23/34****F01N 3/24** → (51) **F01N 3/20****F01N 3/28** → (51) **F01N 3/20****F01N 7/18** → (51) **F01N 1/08****F02B 3/06** → (51) **F02D 41/06****F02B 19/10** → (51) **F02D 41/06**(51) **F02B 29/04** (11) **2 136 047 A2**(25) De (26) De
(21) 09162253.0 (22) 09.06.2009

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

(30) 20.06.2008 DE 102008029455

(30) 14.11.2008 DE 102008057420

- (54) • *Wärmeübertrager*

- *Heat exchanger*
- *Échangeur de chaleur*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Beet, Klaus, 76149, Karlsruhe, DE
Grüner, Andreas, 73100, Hattenhofen, DE

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F02B 37/24** (11) **2 136 048 A1**
F01D 17/16(25) Ja (26) En
(21) 08865902.4 (22) 03.10.2008

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

(86) JP 2008/068403 03.10.2008

(87) WO 2009/081642 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007331119

- (54) • *MIT EINEM VARIABLEN DÜSENMECHANISMUS AUSGESTATTETER ABGAS-TURBOSUPERLADER MIT VARIABLEN KAPAZITÄT*

- *VARIABLE CAPACITY-TYPE EXHAUST TURBO SUPERCHARGER EQUIPPED WITH VARIABLE NOZZLE MECHANISM*
- *TURBOCOMPRESSEUR D'ÉCHAPPEMENT DU TYPE À CAPACITÉ VARIABLE ÉQUIPÉ D'UN MÉCANISME DE TUYÈRE VARIABLE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SUZUKI, Hiroshi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP

JINNAI, Yasuaki, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP

UENO, Yoichi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP

HAYASHI, Noriyuki, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

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

(51) **F02B 41/04** (11) **2 136 049 A1**

(25) Ja (26) De

(21) 09160110.4 (22) 13.05.2009

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

(30) 20.05.2008 JP 2008131839

- (54) • *Brennkraftmaschine mit variablen Kolbenhub*

- *Link type variable stroke engine*
- *Moteur à piston de course variable*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Watanabe, Sei, Saitama 351-0193, JP
Yamada, Yoshikazu, Saitama 351-0193, JP

(74) Kono, Shohei, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02C 3/04** (11) **2 136 050 A2**
F02C 7/06(25) Ru (26) En
(21) 08829282.6 (22) 04.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000584 04.09.2008

(87) WO 2009/031945 2009/11 12.03.2009

(88) 14.05.2009

(30) 06.09.2007 RU 2007133460

- (54) • *GASTURBINENANLAGE*

- *GAS TURBINE PLANT*
- *INSTALLATION À TURBINE À GAZ*

(71) Open Joint Stock Company "Russian Railways", Ul. Novaya Basmannaya 2, Moscow 170174, RU

(72) BONDARENKO, Leonid Markovich, Kolomna Moskovskaya obl. 140404, RU

GRISHANOV, Oleg Alekseevich, Samara 443112, RU

IGNACHKOV, Stanislav Mikhailovich, Samara 443112, RU

KOSSOV, Valery Semenovich, Kolomna Moskovskaya obl. 140411, RU

NESTEROV, Eduar Ivanovich, Kolomna Moskovskaya obl. 140404, RU

FEDORCHENKO, Dmitry Gennadievich, 190097, RU

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F02C 7/057** (11) **2 136 051 A2**
F02C 7/143(25) En (26) En
(21) 09006909.7 (22) 22.05.2009

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

(30) 20.06.2008 US 143254

- (54) • *Leistungsverstärkungssystem einer Gasturbine*

- *Power augmentation system for a gas turbine*
- *Système d'augmentation d'alimentation pour turbine à gaz*

(71) Gas Turbine Efficiency Sweden AB, Datavägen 9A, 175 27 Järfälle, SE

(72) Bland, Robert, Oviedo, FL 32765, US

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

F02C 7/06 → (51) **F02C 3/04**(51) **F02C 7/14** (11) **2 136 052 A1**
B64D 33/08

(25) De (26) De

(21) 09156587.9 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 20.06.2008 DE 102008028987
(54) • *Turboproptriebwerk mit einer Vorrichtung zum Erzeugen eines Kühlluftstroms*
• *Turboprop engine comprising a device for creating a cooling air flow*
• *Turbine à turbopropulseur dotée d'un dispositif de production d'un flux d'air de refroidissement*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) van der Woude, Matthijs, 15834 Rangsdorf, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F02C 7/143 → (51) **F02C 7/057**

F02C 7/18 → (51) **B26F 1/26**

F02C 9/20 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F02C 9/52** (11) **2 136 053 A2**
F02K 3/075

(25) En (26) En
(21) 09251490.0 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 GB 0810883
(54) • *Abblasventileinheit*
• *A bleed valve arrangement*
• *Agencement de soupape de purge*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Kirby, Stuart James, Derby DE22 2AP, GB
(74) Gunn, Michael Alan, et al, Intellectual Property Department WH20 Rolls-Royce plc PO Box 3, Filton Bristol 7QE BS34 7QE, GB

F02D 9/10 → (51) **F16J 15/52**

(51) **F02D 13/02** (11) **2 136 054 A1**
F02D 41/10 **F02M 59/10**

(25) En (26) En
(21) 08011027.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Betriebs eines Verbrennungsmotors*
• *Method and device for controlling the operation of an internal combustion engine*
• *Procédé et dispositif pour contrôler le fonctionnement d'un moteur à combustion interne*
(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Str. 2, 24157 Kiel, DE
(72) Schlemmer-Kelling, Udo, Dr., 24113 Molfsee, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02D 19/02 → (51) **F02D 41/06**

F02D 19/08 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 29/00** (11) **2 136 055 A1**
E02F 9/22 **F02D 29/04**
F02D 45/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721936.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054520 12.03.2008
(87) WO 2008/111616 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007061955
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE FOR WORKING VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHICULE DE CHANTIER*

(71) TCM Corporation, 15-5, Nishi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0003, JP
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) HYODO, Koji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
HIDAKA, Nobuyuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
YOSHIKAWA, Masaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
TAKEYAMA, Tsuyoshi, Tokyo 105-0003, JP
CHONAN, Kazuo, Tokyo 105-0003, JP
YAMAZAKI, Yasuo, Tokyo 105-0003, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F02D 29/04 → (51) **F02D 29/00**

F02D 31/00 → (51) **F02D 41/08**

(51) **F02D 35/02** (11) **2 136 056 A1**
F02D 41/14 **F02D 41/24**

(25) En (26) En
(21) 08011165.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zylinderförmige individuelle Drehmomentkorrektur*
• *Cylinder individual torque correction*
• *Correction de couple individuel de cylindre*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Navarro, Marcos, 75014 Paris, FR
Emery, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
Caretta, Gianluca, Dr., 93047 Regensburg, DE
(74) Breit, Ulrich, Geyer, Fehners & Partner Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(51) **F02D 35/02** (11) **2 136 057 A1**
F02D 41/40

(25) En (26) En
(21) 08011166.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kraftstoffqualitätsabhängige Einspritzzeitpunktsteuerung für eine Brennkraftmaschine*
• *Fuel quality dependent injection timing control for an internal combustion engine*
• *Commande de l'avance à l'injection pour un moteur à combustion interne sur la base d'une qualité de carburant*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Navarro, Marcos, 75014 Paris, FR
Emery, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
Caretta, Gianluca, Dr., 93047 Regensburg, DE
(74) Breit, Ulrich, Geyer, Fehners & Partner Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(51) **F02D 35/02** (11) **2 136 058 A1**
F02D 41/00 **F02D 41/14**

(25) En (26) En
(21) 08011167.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mindestmassenanpassung für einen Kraftstoff mit einem Zylinderdrucksensor*
• *Minimum fuel mass adaptation using cylinder pressure sensor*
• *Adaptation de masse de carburant minimum utilisant un détecteur de pression de cylindre*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Navarro, Marcos, 75014 Paris, FR
Emery, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
Caretta, Gianluca, Dr., 93047 Regensburg, DE

(74) Breit, Ulrich, Geyer, Fehners & Partner Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/08**

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F02D 41/06** (11) **2 136 059 A1**
F02B 3/06 **F02B 19/10**
F02D 19/02 **F02D 19/08**
F02D 45/00 **F02M 21/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08863194.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/071592 20.11.2008
(87) WO 2009/078260 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 JP 2007323878
(54) • *MIKROPILOTINJEKTIONS-GASMOTOR*
• *MICRO-PILOT INJECTION TYPE GAS ENGINE*
• *MOTEUR À GAZ À MICRO-INJECTION PILOTE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SUZUKI, Hajime, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
NISHIO, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
SHIMIZU, Yuuichi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP

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

(51) **F02D 41/08** (11) **2 136 060 A1**
F02D 41/00 **F02D 31/00**

(25) En (26) En
(21) 09170541.8 (22) 10.01.2008
(84) DE GB

- (30) 26.01.2007 JP 2007016889
- (54) • *Ansaugluftsteuersystem für einen Verbrennungsmotor*
- *Intake air control system for internal combustion engine*
- *Système de contrôle d'entrée d'air pour moteur à combustion interne*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takamiya, Hideharu, Saitama 351-0193, JP Komoriya, Isao, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 08000382.5 / 1 950 397

(51) **F02D 41/10** (11) **2 136 061 A1**
F02D 41/34

- (25) En (26) En
- (21) 09168056.1 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der durchschnittlichen Winkelgeschwindigkeit eines Antriebskolbens eines Verbrennungsmotors bei jedem Zahnradereignis eines phoni-schen Rads mit einer Anzahl an Zähnen*
- *Method for determining the average angular velocity of a crankshaft of an internal combustion engine at each tooth of a phonic wheel representing the number of teeth*
- *Procédé pour la détermination de la vitesse angulaire moyenne d'un arbre de transmission d'un moteur à combustion interne à chaque événement dent sur dent d'une roue phonique présentant un certain nombre de dents*

- (71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta, IT
- (72) Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
- Lupo, Savino Luigi, 40127 Bologna, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
- (62) 07425457.4 / 2 022 967

F02D 41/10 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/14 → (51) **F01N 3/20**

F02D 41/14 → (51) **F02D 35/02**

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 136 062 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09159694.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.05.2008 EP 08156989
- (54) • *Verbesserungen einer Steuerung von Kraftstoffeinspritzdüsen*
- *Improvements Relating to Fuel Injector Control*
- *Améliorations d'une commande d'injecteur de carburant*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
- (72) Hardy, Martin, Hempstead, Gillingham, Kent ME7 3QZ, GB
- Tolliday, Adrian, Chatham, Kent ME5 0DD, GB
- (74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

(51) **F02D 41/24** (11) **2 136 063 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09162901.4 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.06.2008 JP 2008159488
- (54) • *Lernvorrichtung und Kraftstoffeinspritzsystem*
- *Learning device and fuel injection system*
- *Dispositif d'apprentissage et système d'injection de carburant*

- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Ishizuka, Koji, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/24 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/10**

F02D 41/40 → (51) **F02D 35/02**

F02D 45/00 → (51) **F01N 3/20**

F02D 45/00 → (51) **F02D 29/00**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/06**

F02F 1/00 → (51) **B22D 13/02**

F02K 3/075 → (51) **F02C 9/52**

F02K 9/58 → (51) **F02K 9/62**

(51) **F02K 9/62** (11) **2 136 064 A2**
F02K 9/68 **F02K 9/58**

- (25) De (26) De
- (21) 09003945.4 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 19.06.2008 DE 102008029150
- (54) • *Gasgenerator*
- *Gas generator*
- *Générateur de gaz*

- (71) Bayern-Chemie Gesellschaft für flugchemische Antriebe mbH, Liebigstrasse 15 - 17, 84544 Aschau a. Inn, DE

- (72) Wieland Naumannl, Karl, Dr., 84453 Mühl-dorf, DE
- Stierle, Ralf, 83533 Erding, DE
- Ramsel, Jürgen, 84559 Kraiburg, DE
- Schmid, Konrad, 93613 Sinzing, DE

- (74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Karakatsanis, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

F02K 9/68 → (51) **F02K 9/62**

F02M 21/02 → (51) **F02D 41/06**

F02M 21/04 → (51) **F02D 41/06**

F02M 25/07 → (51) **F28D 7/10**

(51) **F02M 31/18** (11) **2 136 065 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09157965.6 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.04.2008 US 150123
- (54) • *Kraftstoffverdampfer mit Dickfilmwiderstand*
- *Thick film resistor fuel vaporizer*
- *Vaporisation de combustible à résistance de film à couche épaisse*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Maier, Eugen, Clarkston, MI 48348, US
- Lecea, Oscar Alfonso, Grand Blanc, MI 48439, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F02M 35/022** (11) **2 136 066 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09162730.7 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 US 140397

- (54) • *Vorrichtung zur Reinigung eines Motor-kühlstroms von Fremdkörpern und Absauggerät einer Luftvorreinigungsvorrichtung*
- *Engine cooling flow debris cleaner and air pre-cleaner aspirator*
- *Nettoyeur de débris de flux de refroidissement de moteur et aspirateur pré-nettoyeur à air*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Vandike, Nathan R, Geneseo, IL 61254, US
- Sheidler, Alan, Moline, IL 61265, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

F02M 35/10 → (51) **D21H 17/67**

F02M 37/00 → (51) **F02M 55/02**

(51) **F02M 47/02** (11) **2 136 067 A1**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 09100211.3 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 27.05.2008 DE 102008002003
- (54) • *Kraftstoff-Injektor*
- *Fuel injector*
- *Injecteur de carburant*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **2 136 068 A1**
F02M 61/10

- (25) En (26) En
- (21) 09170341.3 (22) 19.01.2007
- (84) DE
- (30) 17.02.2006 JP 2006040930
- (54) • *Elektromagnetische Einspritzdüse und Montageverfahren dafür*
- *Electromagnetic fuel injector*
- *Injecteur de carburant électromagnétique et son procédé d'assemblage*

- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hayatani, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP
- Abe, Motoyuki, Tokyo 100-8220, JP
- Sekine, Atsushi, Ibaraki-ken 312-0062, JP
- Ishikawa, Tohru, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 07001204.2 / 1 820 959

F02M 55/00 → (51) **F02M 55/02**

(51) **F02M 55/02** (11) **2 136 069 A1**
F02M 37/00 **F02M 55/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08740052.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056949 08.04.2008
(87) WO 2008/126842 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102838
(54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG FÜR
VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **FUEL SUPPLY DEVICE FOR INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN CAR-
BURANT POUR UN MOTEUR À COMBUS-
TION INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) YAMANARI, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02M 59/10 → (51) **F02D 13/02**

F02M 61/10 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **B01D 46/52**

(51) **F02M 61/20** (11) **2 136 070 A2**
F02M 63/00

(25) En (26) En
(21) 09162780.2 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 JP 2008159266
(54) • **Brennstoffeinspritzvorrichtung**
• **Fuel injection device**
• **Dispositif d'injection de carburant**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishimura, Junichiro, Saitama 351-0193, JP Hashimoto, Tomoyuki, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 61/20**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 136 071 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007651.4 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 DE 102008029347
(54) • **Kraftfahrzeug**
• **Motor vehicle**
• **Véhicule automobile**

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Schmidt, Jörg, Dr., 85057 Ingolstadt, DE Pfaller, Stefan, 85131 Weigersdorf, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02P 19/00 → (51) **F23Q 7/00**

(51) **F03B 7/00** (11) **2 136 072 A1**
F03B 17/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739869.9 (22) 04.04.2008

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

(86) JP 2008/056763 04.04.2008
(87) WO 2008/126786 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007101030
(54) • **HYDRAULISCHES ENERGIEERZE-
GUNGSGERÄT**
• **HYDRAULIC POWER GENERATING
APPARATUS**
• **APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PUIS-
SANCE HYDRAULIQUE**

(71) Seabell International Co., Ltd., 13-5 Iwa-moto-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
(72) UNNO, Yuji, Tokyo 101-0032, JP
(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F03B 13/10** (11) **2 136 073 A1**
F04D 29/052 **F04D 29/042**
F01D 25/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162751.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 FR 0853977
(54) • **Lagerung für einen Turbomaschinensatz**
• **Bearing system for turbomachine assembly**
• **Système de paliers pour ensemble de
turbomachines**

(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Begin, Valérie, 27200 Vernon, FR Boudehen, Frédéric, 76600 Le Havre, FR Danguy, François, 27510 Tourny, FR Frocot, Manuel, 27200 Vernon, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F03B 17/06 → (51) **F03B 7/00**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 136 074 A2**
F03D 11/04

(25) En (26) En
(21) 09162643.2 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 141953
(54) • **Trägerahmen für die Gondel einer Wind-
turbine**
• **Frame support for a wind turbine nacelle**
• **Cadre de support pour la nacelle d'une
éolienne**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Davis, John P., Greer, SC 29650, US Antalek, James D., Valatie, NY 12184, US Nguyen, Win, Yorba Linda, CA 92887, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

F03D 1/00 → (51) **E04H 12/08**

(51) **F03D 7/04** (11) **2 136 075 A2**
F03D 9/02 **F03D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 09007254.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 DE 102008028809
(54) • **Ansteuerschaltung und-verfahren für
Wechselrichter von Windenergieanlagen**

• **Control switch and method for invertors of
wind energy assemblies**
• **Circuit et procédé de commande pour
onduleurs d'éoliennes**

(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) Letas, Heinz-Hermann, Dr., 23701 Süsel, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F03D 7/04** (11) **2 136 076 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007368.5 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 102008028573
(54) • **Verfahren zur Steuerung eines Windparks**
• **Method for controlling a wind park**
• **Procédé destiné à la commande d'un parc
éolien**

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
(72) Jurkat, Mark, 22844 Norderstedt, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F03D 9/02 → (51) **F03D 7/04**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 136 077 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162784.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 IT MI20081122
(54) • **Windkraftanlage mit Generatorabkühlung**
• **Wind power plant equipped with generator
cooling system**
• **Eolienne avec système de refroidissement
du générateur**

(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
(72) Pabst, Otto, 39037 Rio di Pusteria, IT Folie, Georg, 39026 Prato Allo Stelvio, IT Casazza, Mateo, 39049 Vipiteno, IT Bustreo, Paolo, 39049 Vipiteno, IT Gebhard, Peter, 39040 Velturmo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/04**

F03D 11/00 → (51) **F16C 33/66**

F03D 11/04 → (51) **F03D 1/00**

F04B 11/00 → (51) **F04B 53/08**

(51) **F04B 15/02** (11) **2 136 078 A1**
F04B 51/00

(25) It (26) En
(21) 09163219.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 IT UD20080144
(54) • **Testbank zum Pumpen von Einheiten und
zugehöriges Verfahren**
• **Test bench for pumping units and relative
method**
• **Plan de travail de test pour unités de
pompage et procédé associé**

(71) Cifa S.P.A., Via Stati Uniti d'America 26, 20030 Senago, Milano, IT
(72) Pirri, Nicola, 20146 Milano, IT Falzoni, Paolo Felice, 20069 Vaprio D'Adda (MI), IT

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

F04B 23/06 → (51) **F04B 53/08**

F04B 27/18 → (51) **F04B 49/22**

F04B 43/14 → (51) **C02F 1/44**

(51) **F04B 49/06** (11) **2 136 079 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828838.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069097 28.09.2007
(87) WO 2008/108021 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007055208
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN
KOMPRESSORS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR CON-
TROLLING ELECTRIC COMPRESSOR**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
COMMANDER UN COMPRESSEUR ÉLEC-
TRIQUE**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

(72) GOTO, Masahiro, Nagoya-shi Aichi 453-
8515, JP
NAKANO, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515,
JP
NAKAGAMI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 453-
8515, JP
HATTORI, Makoto, Kiyosu-shi Aichi 452-
8561, JP
TAKASHIGE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-
8561, JP
NIWA, Kazuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F04B 49/22** (11) **2 136 080 A1**
F04B 27/18

(25) En (26) En
(21) 09162193.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 US 132287 P
15.05.2009 US 466603
(54) • **Verstellkompressor mit einem Ansaug-
sperrventil mit Verdichtungsdruckkompen-
sation**
• **Variable displacement compressor with a
discharge pressure compensated suction
shutoff valve**
• **Compresseur à déplacement variable avec
soupape d'arrêt d'aspiration compensée
par pression de décharge**

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Bona, Joseph M., Williamsville, NY 14221,
US
Warren, Matthew R., Buffalo, NY 14225, US
Webster, Douglas E., Clarence, NY 14031,
US

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
Headquarters 64, Avenue de la Plaine de
France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

F04B 51/00 → (51) **F04B 15/02**

(51) **F04B 53/08** (11) **2 136 081 A1**
F04B 11/00 **F04B 23/06**

(25) En (26) En
(21) 09158271.8 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Serienpumpe, die einen Wärmetauscher
umfasst**
• **Serial type pump comprising a heat
exchanger**
• **Pompe de type en série dotée d'un
échangeur thermique**

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware
Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,
Santa Clara, CA 95051, US

(72) Witt, Klaus, 75210 Keltern, DE
Choikhet, Konstantin, 76337 Waldbronn, DE
Herzog, Philip, 76297 Stutensee, DE
Barth, Daniel Mathias, Agilent Technologies
Deutschland GmbH Patentabteilung Herren-
berger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

(51) **F04C 2/10** (11) **2 136 082 A2**
(25) De (26) De
(21) 09100340.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 DE 102008029362
(54) • **Innenzahnradpumpe**
• **Internal gear pump**
• **Pompe à engrenage interne**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Bernarding, Eugen, 61250 Usingen, DE
Mann, Thomas, 61130 Nidderau-Windecken,
DE

F04C 18/344 → (51) **F04C 23/00**

F04C 18/356 → (51) **F04C 23/00**

(51) **F04C 23/00** (11) **2 136 083 A2**
F04C 18/344 **F04C 18/356**

(25) En (26) En
(21) 09001049.7 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.06.2008 JP 2008157825
(54) • **Drehverdichter**
• **A rotary compressor**
• **Compresseur rotatif**

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP

(72) Maeyama, Hideaki, Tokyo 100-8310, JP
Ishii, Minoru, Tokyo 100-8310, JP
Fushiki, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
Kato, Taro, Tokyo 100-8310, JP
Ishizono, Fumihiko, Tokyo 100-8310, JP
Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

F04D 13/02 → (51) **A61H 33/00**

F04D 27/02 → (51) **B01D 46/00**

F04D 27/02 → (51) **F01D 17/16**

F04D 29/042 → (51) **F03B 13/10**

F04D 29/052 → (51) **F03B 13/10**

F04D 29/054 → (51) **F01D 5/06**

F04D 29/32 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F04D 29/44** (11) **2 136 084 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250023.0 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.06.2008 US 140426
(54) • **Kreiselpumpe mit segmentiertem Diffusor**
• **Centrifugal pump with segmented diffuser**
• **Pompe centrifuge dotée d'un diffuseur
segmenté**

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US

(72) Blewett, Michael R., Stillman Valley, IL
61084, US
Stoicescu, Adrian L., Roscoe, IL 61073, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F04D 29/52 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F15B 3/00** (11) **2 136 085 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160204.5 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 GB 0811205
(54) • **Hydraulische Druckübersetzer**
• **Hydraulic pressure intensifiers**
• **Intensificateurs hydrauliques**

(71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street,
Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB

(72) Gill, Simon David, Nailsea, Bristol BS48 1AD,
GB
Roberts, Timothy James, Weston Super
Mare, Somerset BS23 1YA, GB

(74) Newstead, Michael John, Page Hargrave
Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol
BS1 2NT, GB

F15B 11/028 → (51) **F15B 11/044**

F15B 11/042 → (51) **F15B 11/044**

(51) **F15B 11/044** (11) **2 136 086 A1**
F15B 11/042 **F15B 11/028**
F16H 61/40 **E02F 9/22**

(25) De (26) De
(21) 09006418.9 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 202008008045 U
(54) • **Hydraulischer Antrieb**
• **Hydraulic motor**
• **Entraînement hydraulique**

(71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-
strasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE

(72) Meier, Simon, 87700 Memmingen, DE
Reisch, Thomas, 89281 Altenstadt-Filzingen,
DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

F16B 2/08 → (51) **F16L 33/035**

(51) **F16B 13/14** (11) **2 136 087 A1**
B05C 7/00 **B05C 17/005**
E21D 20/02

(25) De (26) De
(21) 09006646.5 (22) 16.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008028782
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einbringen einer Ankermasse in ein Sackloch*
• *Method and device for inserting an anchor mass in a blind hole*
• *Procédé et dispositif destinés à l'introduction d'une masse d'ancre dans un trou borgne*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
- (72) Assadi, Amir, 79312 Emmendingen, DE
Dienst, Clemens, 79341 Kenzingen, DE

- (51) **F16B 37/14** (11) **2 136 088 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09162495.7 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 102008029236
- (54) • *Verbindungselement mit einer Schraube und einer daran unverlierbar angeordneten Hülse*
• *Connection element with a screw and an undetachable attached casing*
• *Élément de liaison doté d'une vis et d'une douille agencée sur celle-ci de façon inamovible*
- (71) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG, Petershütter Allee 29, 37520 Osterode am Harz, DE
- (72) Hartmann, Dr. Gunther, 36304 Alsfeld, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **F16B 39/36** (11) **2 136 089 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425426.7 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Selbsthemmende Mutter*
• *Self-locking nut*
• *Écrou auto-freiné*
- (71) Gally S.p.A., Fr. Melotti 19/A Casella Postale, 1, 10084 Forno Canavese (TO), IT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **F16C 19/16** (11) **2 136 090 A1**
F16C 33/60
- (25) En (26) En
- (21) 09250821.7 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 20.06.2008 US 142835
- (54) • *Radialkugellager*
• *Radial ball bearing*
• *Roulement à billes radial*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) McCutchan, Sean, Cromwell Connecticut 06416, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- F16C 19/26** → (51) **F16C 33/58**

- F16C 33/10** → (51) **B32B 15/01**

- F16C 33/12** → (51) **B32B 15/01**

- (51) **F16C 33/20** (11) **2 136 091 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425430.9 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Gleitflanschlager*
• *Sliding flange bearing*
• *Palier coulissant à bride*
- (71) Technymon S.R.L., Via Pedretti, 131, 24060 Castelli Calepio (BG), IT
- (72) Mongodi, Raniero, 24060 Castelli Calepio (BG), IT
- (74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

- F16C 33/52** → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16C 33/58** (11) **2 136 092 A1**
F16C 19/26 **D03C 1/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162909.7 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 19.06.2008 FR 0854063
- (54) • *Rollenlager für Zugsystem eines Webrahmens und Zugsystem, das ein solches Rollenlager umfasst*
• *Bearing for a loom drafting system and drafting system comprising such a bearing*
• *Roulement pour système de tirage de métier à tisser et système de tirage comprenant un tel roulement*
- (71) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 FAVERGES, FR
- (72) Pages, Jean Pierre, 74210, FAVERGES, FR
Marion, Sébastien, 74210, DOUSSARD, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- F16C 33/60** → (51) **F16C 19/16**

- (51) **F16C 33/66** (11) **2 136 093 A1**
F03D 11/00 **F16C 33/52**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740045.3 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056942 08.04.2008
- (87) WO 2008/126841 2008/43 23.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007101694
- (54) • **HALTER FÜR EIN WÄRLZLAGER UND ADAPTIERTES LAGER ZUR VERWENDUNG FÜR EINEN WINDBETRIEBENEN GENERATOR MIT DIESEM HALTER**
• **RETAINER FOR ROLLING BEARING AND BEARING ADAPTED FOR USE IN WIND-DRIVEN GENERATOR AND HAVING THE RETAINER**

- **DISPOSITIF DE RETENUE POUR PALIER À ROULEMENT ET PALIER ADAPTÉ POUR ÊTRE UTILISÉ DANS UN AÉROGÉNÉRATEUR ET AYANT LE DISPOSITIF DE RETENUE**
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) YASUDA, Hirotaka, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- F16C 33/66** → (51) **C10M 115/08**

- F16C 33/66** → (51) **C10M 169/02**

- (51) **F16D 3/205** (11) **2 136 094 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720946.6 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053398 27.02.2008
- (87) WO 2008/117616 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082393
- (54) • **KARDANGELENK**
• **UNIVERSAL JOINT**
• **JOINT UNIVERSEL**
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) YAMASE, Tohru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F16D 7/04** (11) **2 136 095 A1**
F16D 43/202
- (25) De (26) De
- (21) 08011227.9 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kupplung zur Drehmomentbegrenzung*
• *Coupling for limiting rotational movement*
• *Couplage destiné à la limitation du couple*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
- (72) Kämpf, Klaus, Dipl.-Ing., 53797 Lohmar, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **F16D 13/64** (11) **2 136 096 A1**
F16D 13/72
- (25) De (26) De
- (21) 09007180.4 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008002556
- (54) • *Kupplungslamelle, insbesondere für eine nasslaufende Lamellenkupplung oder eine Überbrückungskupplung einer hydrodynamischen Kopplungseinrichtung*
• *Coupling lamella, in particular for a wet-running lamella coupling or a bridging coupling of a hydrodynamic coupling device*
• *Disque d'embrayage, notamment pour un embrayage à disque par voie humide ou un embrayage de pontage d'un dispositif de couplage hydrodynamique*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Kneuer, Michael, 97532 Üchtelhausen, DE
Lotze, Rüdiger, 97421 Schweinfurt, DE
Schröder, Arthur, 97456 Dittelbrunn, DE
Sudau, Jörg, 97464 Niederwern, DE

(51) **F16D 13/64** (11) **2 136 097 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09161202.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 FR 0853955

(54) • *Reibungsvorrichtung mit Doppelscheiben für Kupplung, insbesondere von Kraftfahrzeugen*

• *Two-disc friction device for a clutch, in particular of an automobile*

• *Dispositif de friction bi-disque pour embrayage, notamment de véhicule automobile*

(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) Boero, Bruno, 14100 Asti, IT
Villata, Gino, 14021 Buttigliera d'Asti, IT

F16D 13/72 → (51) **F16D 13/64**

(51) **F16D 23/02** (11) **2 136 098 A1**

(25) De (26) De
(21) 09159716.1 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 EP 08158459

(54) • *Synchronring, sowie ein Zahnradwechselgetriebe für ein Fahrzeug*

• *Synchronising ring and a cog-wheel gearbox for a motor vehicle*

• *Bague de synchronisation ainsi que boîte manuelle à engrenages pour un véhicule*

(71) Sulzer Friction Systems (Germany) GmbH, Bremer Heerstrasse 39, 28719 Bremen, DE

(72) Christoffer, Ulf, 28717, Bremen, DE
Spreckels, Marcus, Dr., 28876 Oyten, DE

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **F16D 25/12** (11) **2 136 099 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08845416.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/069579 22.10.2008

(87) WO 2009/057610 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 JP 2007282481

(54) • *ALARMFUNKTION FÜR EINE KUPPLUNGSVORRICHTUNG*

• *ALARM OF CLUTCH DEVICE*

• *ALARME DE DISPOSITIF D'EMBRAYAGE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) OKABE, Kazunari, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP
FUJIMOTO, Akihiko, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP

HARASAWA, Takeshi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16D 43/202 → (51) **F16D 7/04**

F16D 48/00 → (51) **G01M 15/00**

F16D 48/06 → (51) **B60W 10/06**

(51) **F16D 65/097** (11) **2 136 100 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09155527.6 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.06.2008 FR 0803440

(54) • *Scheibenbremsbelag*

• *Brake pad*

• *Plaquette de frein à disque.*

(71) Robert Bosch GmbH, Patent Department Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Picot, Pascal, 77170, BRIE CONTE ROBERT, FR
Magnaudet, Patrick, 77300, FONTAINE-BLEAU, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, et al, Bosch Systemes de Freinage Patents & Trademarks Department 126, rue de Stalingrad, F-93700 Drancy, FR

F16F 1/36 → (51) **F16F 15/08**

F16F 1/38 → (51) **F16F 15/08**

(51) **F16F 9/512** (11) **2 136 101 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007181.2 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 102008002434

(54) • *Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfungskraft*

• *Vibration damper with amplitude dependent damping force*

• *Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Berger, Stefan, 97078 Würzburg, DE

F16F 9/52 → (51) **B62D 1/19**

F16F 15/02 → (51) **B60G 17/02**

(51) **F16F 15/08** (11) **2 136 102 A1**

F16F 1/36 (11) **F16F 1/38**
(25) Ja (26) En
(21) 08739234.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056116 28.03.2008

(87) WO 2008/120728 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007095292

(54) • *VIBRATIONSSTEUERUNG*

• *VIBRATION CONTROL EQUIPMENT*

• *EQUIPEMENT DE CONTRÔLE DE VIBRATIONS*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) FUJIWARA, Nobuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **F16G 13/06** (11) **2 136 103 A2**

(25) En (26) En
(21) 09003926.4 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.06.2008 JP 2008159241

(54) • *Kette*

• *Chain*
• *Chaîne*
(71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP

Tsubakimoto Custom Chain Co., 2-3-1 Goryo, Daito Osaka 574-0064, JP

(72) Suko, Tomoo, Daito Osaka 574-0064, JP
Enomoto, Katsuya, Daito Osaka 574-0064, JP

(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **F16H 19/00** (11) **2 136 104 A1**

G05G 7/02 (11) **B64C 13/28**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162910.5 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.06.2008 FR 0854065

(54) • *Vorrichtung zum Übertragen einer Drehbewegung und eine solche Vorrichtung umfassender Übertragungsmechanismus*

• *Device for transmitting a rotation movement and transmission mechanism comprising such a device*

• *Dispositif pour transmettre un mouvement de rotation et mécanisme de transmission comprenant un tel dispositif*

(71) SKF Aerospace France, 1, avenue Marc Seguin Parc Industriel de la Brassière, 26240 Saint-Vallier-sur-Rhone, FR

(72) Roussey, Bastien Jean Charles, 26600 Tain l'Hermitage, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **F16H 25/22** (11) **2 136 105 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162090.6 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 JP 2008161445

(54) • *Kugelgewindespindel mit metallischem Deflektor*

• *A ball screw spindle comprising a metallic deflector member*

• *Vis d'entraînement à billes comportant un insert de recirculation de billes métallique*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(72) Kazuno, Keisuke, Iwata-shi, Shizuoka, JP

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F16H 55/38 → (51) **B65G 23/06**

F16H 59/54 → (51) **F16H 61/20**

F16H 59/66 → (51) **B60W 30/02**

F16H 59/66 → (51) **B60W 30/18**

F16H 59/66 → (51) **F16H 61/20**

F16H 59/72 → (51) **F16H 61/20**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 136 106 A2**
(25) De (26) De
(21) 09159728.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 102008002440

- (54) • *Verfahren zum Ansteuern eines automatischen Getriebes und Getriebesteuerung*
• *Method for controlling an automatic transmission and transmission control device*
• *Procédé de commande d'une boîte de vitesses automatique et dispositif de commande d'une telle boîte*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Vesenjak, Andelko, 88074 Brochenzell, DE
-
- F16H 61/02** → (51) **B60W 30/02**
-
- F16H 61/02** → (51) **B60W 30/18**
-
- (51) **F16H 61/06** (11) **2 136 107 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162574.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156224
- (54) • *Steuervorrichtung für Automatikgetriebe*
• *Control apparatus for automatic transmission*
• *Appareil de contrôle pour transmission automatique*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Sato, Osamu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Nonomura, Akio, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Akebono, Hiromichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F16H 61/06** (11) **2 136 108 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162745.5 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008160705
- (54) • *Automatikgetriebe-Steuervorrichtung und Verfahren*
• *Automatic transmission control apparatus and method*
• *Appareil et procédé de contrôle de transmission automatique*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Suzuki, Masami, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Endo, Goh, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F16H 61/06** (11) **2 136 109 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162746.3 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008160704
- (54) • *Schaltsteuerung für ein Automatikgetriebe*
• *Speed change control system of automatic transmission*
• *Système de contrôle de changement de vitesse d'une transmission automatique*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Suzuki, Masami, Shizuoka 417-8585, JP
Endo, Goh, Shizuoka 417-8585, JP
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F16H 61/14** (11) **2 136 111 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007489.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156973
- (54) • *Drehmomentwandlersteuerungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Torque converter control device and control method thereof*
• *Dispositif de contrôle de convertisseur de couple et son procédé de contrôle*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Oue, Tomoko, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Yamawaki, Morimasa, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Sawano, Kouichi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- (51) **F16H 61/20** (11) **2 136 112 A1**
F16H 59/54 **F16H 59/66**
F16H 59/72 **F16H 61/686**
(25) Ja (26) En
(21) 08721726.1 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054310 10.03.2008
(87) WO 2009/041084 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007248078
- (54) • *STEUERUNG FÜR AUTOMATIKGETRIEBE*
• *CONTROLLER FOR AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *CONTRÔLEUR POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) OKUMOTO, Gen, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TOMIDA, Hideki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
OKADO, Ryuji, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TSUTSUI, Hiroshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
-
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- F16H 61/40** → (51) **F15B 11/044**
-
- F16H 61/686** → (51) **F16H 61/20**
-
- F16J 15/16** → (51) **C09K 3/10**
-
- F16J 15/20** → (51) **F16J 15/24**
-
- (51) **F16J 15/24** (11) **2 136 113 A1**
F16J 15/20
(25) Ja (26) En
(21) 08712137.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053615 29.02.2008
(87) WO 2008/108290 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058647
- (54) • *STOPFBUCHSE*
• *GLAND PACKING*
• *GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
- (72) UEDA, Takahisa, Sanda-shi Hyogo 669-1333, JP
FUJIWARA, Masaru, Sanda-shi Hyogo 669-1333, JP
TANABE, Hiroki, Sanda-shi Hyogo 669-1333, JP
SUGITA, Katsunori, Sanda-shi Hyogo 669-1333, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalte Sollner Straße 36, 81479 München, DE
-
- (51) **F16J 15/52** (11) **2 136 114 A1**
F02D 9/10 **F16K 1/226**
(25) De (26) De
(21) 09100338.4 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 DE 102008029363
- (54) • *Wellenabdichtung für Klappenwellen für Ventilkappen von Ventilkappenstutzen*
• *Shaft seal for butterfly valve stems for valve flaps on valve flap supports*
• *Étanchéité d'arbre pour arbres de clapets pour clapets de soupapes d'appuis de clapets de soupapes*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Anschicks, Rolf, 35510 Butzbach, DE
Hannewald, Thomas, 64347 Griesheim, DE
Köhler, Stefan, 60437 Frankfurt, DE
Welteroth, Peter, 61479 Schlossborn, DE
-
- F16K 1/226** → (51) **F16J 15/52**
-
- F16K 11/078** → (51) **F16K 25/00**
-
- (51) **F16K 17/04** (11) **2 136 115 A2**
F16K 17/06
(25) De (26) De
(21) 09162691.1 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 AT 9722008
- (54) • *Sicherheitsventil*
• *Safety valve*
• *Soupape de sécurité*
- (71) BHDT GmbH, Werk-VI-Straße 52, 8605 Kapfenberg, AT

- (72) Lussner, Wolfgang, 8600, Bruck an der Mur, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

F16K 17/06 → (51) **F16K 17/04**

- (51) **F16K 25/00** (11) **2 136 116 A1**
F16K 11/078
(25) En (26) En
(21) 09160427.2 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 US 141848
(54) • *Armatuur*
• *Faucet*
• *Robinet*
(71) Masco Corporation Of Indiana, 55 East 111th Street, Indianapolis, IN 46280, US
(72) Brondum, Klaus, Longmont, CO 80504, US
Welty, Richard P., Boulder, CO 80303, US
Jonte, Patrick B., Zionsville, IN 46077, US
Richmond, Douglas S., Zionsville, IN 46077, US
Thomas, Kurt, Indianapolis, IN 46220, US
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **F16K 27/02** (11) **2 136 117 A2**
F16K 31/06
(25) En (26) En
(21) 09160942.0 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 US 141419
(54) • *Ausgeglichenes Magnetventil*
• *Balanced solenoid valve*
• *Vanne à solénoïde équilibrée*
(71) MAC Valves, Inc., 30569 Beck Road, Wixom, Michigan 48393, US
(72) Neff, Robert H., Bloomfield Village, MI 48301, US
Simmonds, Jeffrey, Brighton, MI 48114, US
Janssen, Eric P., Howell, MI 48843, US
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16K 27/06 → (51) **G01F 15/12**

F16K 31/06 → (51) **F16K 27/02**

- (51) **F16L 5/10** (11) **2 136 118 A1**
G02B 6/44
(25) It (26) En
(21) 09153805.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 16.06.2008 IT MI20081082
(54) • *Vorrichtung zum Abdichten von Kabeln durch Behälter für Glasfaser und Behälter mit solch einer Vorrichtung*
• *Device for sealing cables through containers for optical fibres and container comprising said device*
• *Dispositif de scellage de câbles dans des conteneurs pour fibres optiques et conteneur comportant ce dispositif*
(71) Optotec S.p.A., Via Bernardino Zenale, 44, 20024 Garbagnate Milanese (MI), IT
(72) Pensato, Tommaso, 21040 Gerenzano (Varese), IT

- (74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

- (51) **F16L 19/028** (11) **2 136 119 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010964.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Schraubelement und Rohranschlussrichtung für den Anschluss von Rohrleitungen*
• *Screwing element and pipe connection device for attaching pipes*
• *Elément de vissage et dispositif de raccordement de tuyaux pour le branchement de conduites*
(71) TI Automotive (Heidelberg) GmbH, Dischinger Strasse 11, 69123 Heidelberg, DE
(72) Abbott, Sebastian, 69123 Heidelberg, DE
Fiedler, Uwe, 68766 Hockenheim, DE
Sausner, Andreas, 60389 Frankfurt, DE
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **F16L 33/035** (11) **2 136 120 A1**
F16B 2/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162820.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 FR 0854007
(54) • *Rohrschelle mit verformtem Rasthaken*
• *Pipe clamp with pressed out engagement hook*
• *Collier de serrage à ergot d'accrochage embouti*
(71) Etablissements Caillau, 28, rue Ernest Renan, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Racollet, Guillaume, 41130 Selles sur Cher, FR
Mesnard, Eric, 41250 Tours en Sologne, FR
Jacquelin, Arnaud, 41230 Mur de Sologne, FR
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16L 33/207** (11) **2 136 121 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08157862.7 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Pressfitting für ein Rohr, insbesondere Kunststoffrohr oder Kunststoff/Metallverbund-Rohr*
• *Pressed fitting for a pipe, in particular plastic pipe or plastic-metal composite pipe*
• *Pressfitting pour un tuyau, en particulier un tuyau en plastique ou un tuyau en alliage de plastique et de métal*
(71) Uponsor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
(72) Galle, Roland, 97422 Schweinfurt, DE
Geier, Rudolf, 97633 Sulzfeld, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

F16L 55/34 → (51) **G21C 17/017**

(51) **F16P 3/00** (11) **2 136 122 A2**
B30B 15/28

- (25) It (26) En
(21) 09007982.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 IT MI20081113
(54) • *Arbeitsstückverformungspressen mit einer Sicherheitseinrichtung*
• *Workpiece deforming press including a safety device*
• *Presse à déformer les pièces de travail comprenant un dispositif de sécurité*
(71) Sacma Limbiate S.p.A., Viale dei Mille 126/128, 20051 Limbiate, IT
(72) Fontaneto, Enzo, 28021 Borgomanero, IT
Trabattoni, Roberto, 20033 Desio, IT
(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **F21K 7/00** (11) **2 136 123 A1**
F21V 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09401010.5 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 TW 97210582 U
(54) • *Lampenstruktur*
• *Lamp structure*
• *Structure de lampe*
(71) Chen, Che-Kai, 4F., No. 30, Lane 25 Wunhua Street, Shulin City, Taipei County 238, TW
Wong, Yao-Hung, No. 171, Lingihong Road Lingya District, Kaohsiung City 802, TW
Wu, Sam, 23 Tarrawonga Street, Sunnybank 4109, AU
(72) Chen, Che-Kai, Shulin City, Taipei County 238, TW
Wong, Yao-Hung, Kaohsiung City 802, TW
Wu, Sam, Sunnybank 4109, AU
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/1333**

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 124 A2**
F21V 7/00 **F21V 11/02**
F21W 131/103

- (25) En (26) En
(21) 09162317.3 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 US 141065
(54) • *Optisches Modul für einen LED-Array*
• *Optical Module for LED Array*
• *Module optique pour un réseau de diodes électroluminescentes*
(71) Lu, Ching-Miao, 10F-7 57, Dun-Hwa S. Road, Taipei, TW
(72) Liou, Yuan-Chang, Nantou City, Nantou County, TW
Lu, Ching-Miao, Tapei, TW
(74) Gee, Steven William, et al, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 125 A1**
F21V 21/28 **F21V 21/30**
F21V 21/26 **A61B 19/00**

- (25) De (26) De
(21) 08011293.1 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Operationsleuchte mit Aufhängevorrichtung*
• *Operation light with attachment device*
• *Lampe chirurgicale dotée d'un dispositif de suspension*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG,
Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE
Schmid, Michael, 82194 Gröbenzell, DE
Held, Fred, 22299 Hamburg, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 126 A1**
F21V 23/00 **F21V 23/04**
A61B 19/00 F21W 131/205
F21Y 101/02

(25) De (26) De
(21) 08011294.9 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Operationsleuchte*
• *Operating light*
• *Lampe chirurgicale*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG,
Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE
Rosenheimer, Rouven, 85614 Kirchseeon,
DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 127 A1**
F21V 21/40 A61B 19/00

(25) De (26) De
(21) 08011295.6 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Operationsleuchte mit beleuchteten Handgriffen*
• *Operating light with illuminated handles*
• *Lampe chirurgicale dotée de poignées éclairées*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG,
Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Fritze, Dirk, 82275 Emmering, DE
Tahbazian, Kamran, 82194 Gröbenzell, DE
Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 128 A1**
F21V 23/00 **A61B 19/00**
F21V 23/04 F21Y 101/02
F21W 131/205

(25) De (26) De
(21) 08011296.4 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Operationsleuchte*
• *Operating light*
• *Lampe chirurgicale*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG,
Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE
Rosenheimer, Rouven, 85614 Kirchseeon,
DE

Fritze, Dirk, 82275 Emmering, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 136 129 A1**
F21V 23/00

(25) De (26) De
(21) 08014768.9 (22) 20.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.06.2008 EP 08011296

(54) • *Operationsleuchte mit abstandsabhängiger Helligkeitsregelung*
• *Operating light with distance-dependant brightness control*
• *Eclairage d'opération doté d'un réglage de la luminosité dépendant de l'intervalle*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG,
Benzstraße 26, 82178 Puchheim, DE

(72) Rosenheimer, Rouven, 85614 Kirchseeon,
DE
Marka, Rudolf, 85737 Ismaning, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

F21S 8/12 → (51) **F21V 9/14**

(51) **F21S 13/12** (11) **2 136 130 A1**
F24C 5/04

(25) De (26) De
(21) 09159400.2 (22) 05.05.2009

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

(30) 17.06.2008 DE 102008028401

(54) • *Lichtquelle*
• *Light source*
• *Source de lumière*

(71) Auerhahn Bestecke GmbH, Im Oberen Tal 9,
72213 Altensteig, DE

(72) Abele, Werner, 89558, Böhmenkirch, DE

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
70173 Stuttgart, DE

(51) **F21V 1/08** (11) **2 136 131 A1**
F21V 17/02

(25) De (26) De
(21) 09006528.5 (22) 14.05.2009

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

(30) 19.06.2008 DE 202008008123 U

(54) • *Leuchte mit Lampenschirm*
• *Lamp with shade*
• *Eclairage avec abat-jour*

(71) Paulmann Licht GmbH, Quezinger Feld 2,
31832 Springe-Völksen, DE

(72) Giese, Gerald, 31199 Diekholzen, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

F21V 3/00 → (51) **G02F 1/1333**

F21V 3/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21V 5/00** (11) **2 136 132 A1**
F21V 14/06

(25) De (26) De
(21) 08011036.4 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Leuchte*
• *Lamp*
• *Eclairage*

(71) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE

(72) Schneider, Robert, 89198 Westerstetten, DE
Tebbe, Frank, 73733 Esslingen, DE

(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

(51) **F21V 7/00** (11) **2 136 133 A1**
(25) SI (26) En

(21) 07808950.5 (22) 07.09.2007

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

(86) SI 2007/000029 07.09.2007

(87) WO 2008/127203 2008/43 23.10.2008

(30) 11.04.2007 SI 200700087

31.08.2007 SI 200700206

(54) • *FAHRZEUGLICHT MIT EINEM REFLEKTOR AUS EINEM POLYMER MATERIAL*
• *VEHICLE LIGHT COMPRISING A REFLECTOR CONSISTING OF A POLYMERIC MATERIAL*
• *LUMIÈRE DE VÉHICULE COMPORTANT UN RÉFLECTEUR CONSTITUÉ D'UN MATÉRIAU POLYMÈRE*

(71) Hella Saturnus Slovenija, Proizvodnja svetlobne opreme za motorna in druga vozila, d. o. o., Letaliska c. 17, 1000 Ljubljana, SI

(72) LUBI, Franc, 1230 Domzale, SI

KRALJ, Ales, 1000 Ljubljana, SI

(74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

(51) **F21V 9/14** (11) **2 136 134 A2**
G02B 5/30 **G02B 27/28**
F21S 8/12

(25) De (26) De
(21) 08105820.8 (22) 19.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.06.2008 DE 102008002555

(54) • *Beleuchtungseinrichtung zum Aussenden von zumindest teilweise polarisiertem Licht*
• *Illumination device for emitting at least partially polarised light*
• *Dispositif d'éclairage destiné à l'émission d'une lumière au moins partiellement polarisée*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Schmack, Andreas, 71229 Leonberg, DE
Franz, Gerald, 71522 Backnang, DE

F21V 11/02 → (51) **F21S 8/00**

F21V 14/06 → (51) **F21V 5/00**

F21V 14/08 → (51) **B60Q 1/14**

(51) **F21V 17/00** (11) **2 136 135 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09162660.6 (22) 15.06.2009

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

- (30) 17.06.2008 FR 0853971
- (54) • *Kraftfahrzeugscheinwerfer mit Maskierelement der festen Verbindung zwischen dem Glas und dem Gehäuse dieses Scheinwerfers*
- *Automobile headlight with an element for concealing the join between the glass and the case of the headlight*
- *Projecteur de véhicule automobile avec élément de masquage de la solidarisation entre la glace et le boîtier de ce projecteur*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Sagorin, Fabrice, 91170, Viry Chatillon, FR

F21V 17/02 → (51) **F21V 1/08**

F21V 21/26 → (51) **F21S 8/00**

F21V 21/28 → (51) **F21S 8/00**

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21V 21/40** (11) **2 136 136 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158378.3 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Griff für einen Beleuchtungskörper*
- *Handle for light fixture*
- *Poignée pour appareil d'éclairage*
- (71) Martin Professional A/S, Olof Palmes Alle 18, 8200 Aarhus N, DK
- (72) Manscher, Peter, 8250, Egå, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

F21V 21/40 → (51) **F21S 8/00**

F21V 23/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 23/04 → (51) **F21S 8/00**

F21Y 103/00 → (51) **G02F 1/1333**

F21Y 103/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **F22B 37/32** (11) **2 136 137 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08251805.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.07.2007 US 753335
- (54) • *Konischer Dampf-/Wasserzyklon-Abscheider*
- *Steam/water conical cyclone separator*
- *Séparateur de vapeur/eau conique à cyclone*
- (71) The Babcock & Wilcox Company, 20 S. Van Buren Avenue, Barberton, OH 44203-0351, US
- (72) Albrecht, Melvin J., Homeworth, OH 44634, US
- (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F23C 13/00 → (51) **B01D 53/94**

F23C 99/00 → (51) **B01D 53/94**

F23D 14/38 → (51) **F23N 5/08**

F23D 14/54 → (51) **F23N 5/08**

- (51) **F23G 5/30** (11) **2 136 138 A2**
- F23G 7/10**
- (25) De (26) De
- (21) 09007917.9 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 DE 102008028600
- (54) • *Sudhausanlage mit Filtrationseinrichtung und Verfahren zur thermischen Verwertung von feuchten Filtrationspartikeln*
- *Brewery installation with filtration device and for thermally using wet filtration particles*
- *Installation de brassage dotée d'un dispositif de filtration ainsi que procédé d'utilisation thermique de particules de filtration humides*
- (71) GEA BREWERY SYSTEMS GMBH, Heinrich-Huppmann-Strasse 1, 97318 Kitzingen, DE
- (72) Scheller, Ludwig, 56729 Ettringen, DE
- Michel, Rudolf, 96049 Bamberg, DE
- (74) Böck, Bernhard, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

F23G 7/10 → (51) **F23G 5/30**

- (51) **F23M 5/02** (11) **2 136 139 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08172551.7 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Apparatur zur Abdichtung einer Brenneranordnung in einem Sauerstoffverbrennungskessel*
- *Apparatus for sealing a burner assembly in an oxy-combustion Boiler*
- *Dispositif pour étanchéifier un ensemble de brûleur dans une chaudière d'oxy-combustion*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Sanchez-Molinero, Ivan, 78000 Versailles, FR
- Laurent, Jacky, 78210 Saint-Cyr l'Ecole, FR
- Mulon, Jacques, 91300 Massy, FR
- Paubel, Xavier, 92290 Chatenay Malabry, FR
- Recourt, Patrick, 91460 Marcoussis, FR
- Tsiava, Rémi-Pierre, 91250 Saint Germain-Les-Corbeil, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F23N 1/02 → (51) **B01D 53/94**

F23N 5/00 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F23N 5/08** (11) **2 136 140 A1**
- F23N 5/24** **F23D 14/54**
- F23D 14/38**
- (25) De (26) De
- (21) 08018252.0 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (27) 20.06.2008 DE 102008029297
- (30) 20.06.2008 DE 102008029297

- (54) • *Brennerkopf für hand- oder maschinengeführte Brennvorrichtungen*
- *Burner head for hand- or machine-operated burner devices*
- *Tête de brûleur pour brûleurs guidés manuellement ou à l'aide de machines*
- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) Stocker, Manfred, 82205 Gilching, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber & Schüssler, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **F23N 5/12** (11) **2 136 141 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09162880.0 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008028423
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von mindestens einer Einflussgröße eines Verbrennungsprozesses*
- *Method and device for detecting at least one item in a combustion process*
- *Procédé et dispositif de détermination d'au moins une grandeur d'influence d'un processus de combustion*
- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
- (72) Daffner, Klaus, 61440, Oberursel, DE
- Rese, Sascha, 34549, Edertal-Anruff, DE
- Duroy, Frank, 35039, Marburg/Lahn, DE
- (74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F23N 5/24 → (51) **F23N 5/08**

- (51) **F23Q 7/00** (11) **2 136 142 A1**
- F02P 19/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07738328.9 (22) 12.03.2007
- (84) DE FR
- (86) JP 2007/054856 12.03.2007
- (87) WO 2008/126171 2008/43 23.10.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLÜHKERZEN UND GLÜHKERZE*
- *METHOD FOR MANUFACTURING GLOW PLUG AND GLOW PLUG*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOUGIE D'ALLUMAGE ET BOUGIE D'ALLUMAGE*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **F23R 3/28** (11) **2 136 143 A1**
F23R 3/30

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740237.6 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057139 11.04.2008
- (87) WO 2008/133034 2008/45 06.11.2008
- (30) 13.04.2007 JP 2007106415
- (54) • *GASTURBINENBRENNKAMMER*
- *GAS TURBINE COMBUSTOR*
- *CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE À GAZ*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F23R 3/30 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F24B 1/24** (11) **2 136 144 A2**
(25) Fi (26) En
(21) 09162275.3 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 FI 20085596
(54) • *Baustein eines Wärmespeichers und zugehöriger Wärmespeicher*
• *Heat-accumulating module and a corresponding heat accumulator*
• *Module d'accumulation de chaleur et accumulateur de chaleur correspondant*
(71) NunnaJuni Oy, Joensuuentie 1344 C, 83940 Nunnanlahti, FI
(72) Heinonen, Jonas, 83940, Nunnanlahti, FI Niemelä, Mertsä, 83940, Nunnanlahti, FI Uusitalo, Johannes, 83940, Nunnanlahti, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

F24C 3/12 → (51) **F24C 7/08**

F24C 5/04 → (51) **F21S 13/12**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 136 145 A2**
F24C 3/12
(25) De (26) De
(21) 09100321.0 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 DE 102008027471
(54) • *Knebel für ein Haushaltsgerät*
• *Operating knob for a domestic appliance*
• *Bouton de commande pour un appareil ménager*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Thielen, Heiko, 82152, Planegg, DE

(51) **F24D 17/00** (11) **2 136 146 A2**
F24D 19/10

(25) De (26) De
(21) 09007377.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008028984
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchflusssteuerung von solarbetriebenen Trinkwasser-Durchflussgeräten*
• *Device and method for controlling the throughput of solar-operated drinking water flow devices*
• *Dispositif et procédé de commande du débit d'appareils de débit d'eau potable entraînés de manière solaire*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kosok, Jürgen, 48565 Steinfurt, DE

F24D 17/00 → (51) **F24H 1/06**

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24F 3/16 → (51) **B01D 46/00**

(51) **F24F 11/00** (11) **2 136 147 A2**
G05D 23/19 **B60H 1/00**
(25) De (26) De

(21) 09007994.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008029220
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Regelung der Temperatur, der Feuchtigkeit und des Kohlendioxidanteils der Luft in Räumen*
• *Method and device for regulating the temperature, humidity and carbon dioxide component of the air in rooms*
• *Procédé et dispositif de réglage de la température, de l'humidité et de la teneur en dioxyde de carbone de l'air dans des pièces*
(71) Fachhochschule Dortmund, Sonnenstrasse 96, 44139 Dortmund, DE
(72) Müller, Peter, 44287 Dortmund, DE Ley, Fank, 44137 Dortmund, DE
(74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

F24F 11/00 → (51) **B01D 46/00**

(51) **F24F 11/02** (11) **2 136 148 A1**
(25) De (26) De
(21) 08158514.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen der Leckrate einer Undichtigkeit an einer spaltartigen Öffnung eines Rotationswärmetauschers*
• *Device and method for setting the leak rate through the sealing gaps of a rotary heat exchanger*
• *Dispositif et méthode de réglage du taux de fuite d'une inétanchéité sur fente d'un échangeur de chaleur de rotation*
(71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
(72) Kind, Michael, 12347 Berlin, DE
(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

F24F 13/10 → (51) **B60H 1/00**

F24H 1/00 → (51) **F24H 1/18**

(51) **F24H 1/06** (11) **2 136 149 A2**
F24H 1/12 **F24D 17/00**
(25) It (26) En
(21) 09160327.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 IT BS20080124
(54) • *Elektrische Heizmaschine zur Reduzierung der Feuchtigkeit von feuchtem Zement im Estrich*
• *Electric heating machine for reducing the damp of wet cement in a screed*
• *Machine de chauffage électrique pour réduire l'humidité du ciment mouillé dans une chape*
(71) Spai Group S.r.l., Via Artigiani 48, 25060 San Giovanni di Polaveno, Brescia, IT
(72) Labemano, Edoardo, I-25060 Polaveno (Brescia), IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F24H 1/12 → (51) **F24H 1/06**

(51) **F24H 1/18** (11) **2 136 150 A1**
F24H 1/00 **F24H 9/00**
F28D 1/047 **F28D 1/06**
F28F 13/08

(25) Ja (26) En
(21) 08738753.6 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055414 24.03.2008
(87) WO 2008/123185 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081210 18.03.2008 JP 2008069674
(54) • *WÄRMEPUMPENÄHNLICHE WARMWASSERSERVERSORGUNGSVORRICHTUNG*
• *HEAT PUMP TYPE HOT WATER SUPPLY APPARATUS*
• *APPAREIL D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE DE TYPE POMPE À CHALEUR*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) FURUI, Syuuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP NUMATA, Mitsuharu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24H 1/18** (11) **2 136 151 A1**
F24H 1/00 **F24H 9/00**
F28D 1/047 **F28D 1/06**
F28F 13/08

(25) Ja (26) En
(21) 08738755.1 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055416 24.03.2008
(87) WO 2008/123187 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081210 14.03.2008 JP 2008066068
(54) • *WÄRMEPUMPENÄHNLICHE WARMWASSERSERVERSORGUNGSVORRICHTUNG UND AUFHEIZEN EINER WARMWASSERSERVERSORGUNGSVORRICHTUNG*
• *HEAT PUMP TYPE HOT WATER SUPPLY APPARATUS AND HEATING HOT WATER SUPPLY APPARATUS*
• *INSTALLATION DE FOURNITURE D'EAU CHAUDE DE TYPE POMPE À CHALEUR ET APPAREIL DE FOURNITURE D'EAU CHAUDE POUR LE CHAUFFAGE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) FURUI, Syuuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP NUMATA, Mitsuharu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24H 7/04** (11) **2 136 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160636.8 (22) 19.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 GB 0811311 13.11.2008 GB 0820837
(54) • *Heizsystem*
• *Heating System*
• *Système de chauffage*
(71) Zenex Technologies Limited, Foot Anstey Secretarial Limited Senate Court Southernhay Gardens, Exeter Devon EX1 1NT, GB
(72) Farrell, Christopher, Plymouth, Devon PL6 7EZ, GB

(74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

F24H 9/00 → (51) **B23K 9/23**

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/18**

(51) **F24H 9/12** (11) **2 136 153 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007818.9 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(27) 17.06.2008 DE 102008028784
(30) 17.06.2008 DE 102008028784
(54) • *Flachheizkörper*
• *Flat radiator*
• *Radiateur plat*
(71) H.M. Heizkörper GmbH + Co. KG, Wach-
stedter Strasse, 37351 Dingelstädt, DE
(72) Muhr, Christian, 37351 Kefferhausen, DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

F24J 2/06 → (51) **H01L 31/0232**

(51) **F24J 2/18** (11) **2 136 154 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162647.3 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 KR 20080056577
14.08.2008 KR 20080080182
(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Sonnenlicht*
• *Apparatus for collecting sunlight*
• *Appareil pour collecter la lumière solaire*
(71) Ramfes, Inc., Room 1101-1102, Deawoo
Techno Park C-dong 187-7, Dodang-dong,
Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-
806, KR
(72) Joh, Young-Suk, Incheon City 403-010, KR
Lee, Seoung-Wook, Gyeonggi-do 445-360,
KR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot B.
P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR

(51) **F24J 2/54** (11) **2 136 155 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08736725.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/000128 07.03.2008
(87) WO 2008/110644 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 ES 200700534 U
(54) • *ZWEIACHSIGES NACHFÜHRUNGSSYSTEM
AUF EINER ROLLPLATTFORM MIT ZWEI
PANELHALTERN*
• *DUAL-AXIS SOLAR TRACKER ON A
ROLLING PLATFORM, INCLUDING TWO
PANEL HOLDERS*
• *SUIVEUR SOLAIRE À DEUX AXES SUR
PLATE-FORME ROTATIVE, AVEC DEUX
PANNEAUX PORTE-PANNEAUX*
(71) Magán De La Rocha, Justino, Rda. de
Buenavista 8 - b 4, 3°C, 45005 Toledo, ES
(72) Magán De La Rocha, Justino, 45005 Toledo,
ES

(51) **F24J 2/54** (11) **2 136 156 A2**
H01L 31/042
(25) De (26) De
(21) 09007572.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 AT 9952008

(54) • *Nachführeinrichtung zur Anpassung der
Ausrichtung eines Traggestells an den
Sonnenstand*
• *Tracking device for adjusting the alignment
of a carrier frame depending on the
position of the sun*
• *Dispositif de poursuite destiné à l'adapta-
tion de l'orientation d'un cadre porteur à la
position du soleil*
(71) Zimmermann, Jürgen, Scheffelstrasse 8,
6900 Bregenz, AT
(72) Klien, Stefan, Dipl.-Ing. (FH), 6845 Hohe-
nems, AT
Surberg, Cord Henrik, Dr. Tech. Dipl.-Min.,
6800 Feldkirch, AT
Zimmermann, Jürgen, 6900 Bregenz, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a
Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **F24J 3/08** (11) **2 136 157 A2**
(25) NL (26) En
(21) 09007590.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 NL 1035587
(54) • *Rohranordnung für Erdwärmetauscher*
• *Tube assembly for geothermal heat
exchanger*
• *Ensemble de tubes pour échangeur de
chaleur géothermique*
(71) Demar Heiwerken B.V., Ambachtsweg 2A,
3411 MJ Lopik, NL
(72) Lehmann, Reijer, Willem, 3411 MJ Lopik, NL
Lehmann, Jacob, 3411 MJ Lopik, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Fergu-
son BV P.O. Box 970, 3800 AZ Amersfoort,
NL

(51) **F25B 1/00** (11) **2 136 158 A1**
F25B 1/04 **F25B 43/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08720297.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000383 28.02.2008
(87) WO 2008/117511 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082288
22.02.2008 JP 2008041025
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF RÉFRIGÉRANT*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) OKAMOTO, Masakazu, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
OKAMOTO, Tetsuya, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 136 159 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08855257.5 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/003302 12.11.2008
(87) WO 2009/069258 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007311341
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KAWAKATSU, Noriyasu, Sakai-shi Osaka
591-8511, JP
TAKAOKA, Hisaaki, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
KURIYAMA, Hideaki, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
TANAKA, Shigeto, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25B 1/04 → (51) **F25B 1/00**

F25B 5/02 → (51) **F25D 11/02**

(51) **F25B 40/02** (11) **2 136 160 A2**
F25B 43/00
(25) De (26) De
(21) 09007585.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 DE 102008028853
(54) • *Integrierte, einen Sammler und einen
inneren Wärmeübertrager umfassende
Baueinheit sowie ein Verfahren zur Her-
stellung der Baueinheit*
• *Integrated component that includes a
collector and an internal heat exchanger as
well as a method for manufacturing the
component*
• *Unité de construction intégrée comprenant
un collecteur et un échangeur thermique
interne et procédé de fabrication de l'unité
de construction*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
(72) Satrapa, Alexander, 71069 Sindelfingen, DE
Staffa, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE
Vedder, Ulrich, 70499 Stuttgart, DE
Walter, Christoph, 70469 Stuttgart, DE
Geiger, Wolfgang, 71642 Ludwigsburg, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **F25B 41/00** (11) **2 136 161 A1**
F25D 16/00 **B60H 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162899.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 FR 0803441
(54) • *Anlage zur Beheizung, Belüftung und/oder
Klimatisierung mit Kühllagerung*
• *Heating, ventilation and/or air-conditioning
installation with cold storage*
• *Installation de chauffage, ventilation et/ou
climatisation à stockage de froid*
(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis
Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le
Mesnil Saint Denis, FR
(72) Labaste Mauhe, Laurent, 92140, Clamart, FR
Haller, Regine, 78490, Boissy sans Avoir, FR
Delaforge, Laurent, 78125, Orcemont, FR
Thuez, Jean-Luc, 78112, Fourqueux, FR
Taklanti, Abdelmajid, 91190, Gif sur Yvette,
FR
Cheng, Thierry, 78280, Guyancourt, FR
Morvan, Kevin, 66000, Perpignan, FR
Lecollier, Marie, 78300, Poissy, FR
(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Ther-
miques Service Propriété Industrielle
Branche Thermique Habitatacle 8, rue Louis
Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le
Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

(51) **F25B 41/06** (11) **2 136 162 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09160603.8 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 IT MI20081118
 (54) • *Kühlanlage mit hoher Kühlkapazität, insbesondere zur Verarbeitung von Lebensmittelmischungen, und Steuerungsverfahren dafür*
 • *Cooling plant with a high cooling capacity, in particular for the processing of food mixtures, and regulation method thereof*
 • *Installation de refroidissement avec capacité de refroidissement importante, en particulier pour le traitement de mélanges alimentaires, et son procédé de régulation*
 (71) G.S.G. S.r.l., Via Lago di Molveno 4, 36100 Vicenza, IT
 (72) Bravo, Genesio, 36075, Alte Ceccato (Vicenza), IT
 (74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

(51) **F25B 43/00** (11) **2 136 163 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09007514.4 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 DE 102008028852
 (54) • *Kältemittelsammler mit Flüssigkeitsabscheider*
 • *Coolant collector with liquid separator*
 • *Collecteur de moyen de refroidissement doté d'un séparateur de liquide*
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
 (72) Vedder, Ulrich, 70499 Stuttgart, DE
 Staffa, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE
 Satrapa, Alexander, 71069 Sindelfingen, DE
 Walter, Christoph, 70469 Stuttgart, DE
 (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F25B 43/00 → (51) **F25B 40/02**

F25B 43/02 → (51) **F25B 1/00**

(51) **F25B 45/00** (11) **2 136 164 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739995.2 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056892 07.04.2008
 (87) WO 2008/132982 2008/45 06.11.2008
 (30) 13.04.2007 JP 2007105744
 (54) • *KÜHLMITTELEINFÜLLVORRICHTUNG, KÜHLGERÄT UND KÜHLMITTELEINFÜLLVERFAHREN*
 • *REFRIGERANT CHARGING DEVICE, REFRIGERATION DEVICE, AND REFRIGERANT CHARGING METHOD*
 • *DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE FLUIDE FRIGORIGÈNE, DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION, ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT DE FLUIDE FRIGORIGÈNE*
 (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) KAWANO, Satoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 OKA, Masahiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 TANI, Kazuhiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

OKAMOTO, Atsushi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25C 1/00** (11) **2 136 165 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251592.3 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 18.06.2008 GB 0811095
 (54) • *Bildung von Kondensierung bzw. Eis auf Kunststoff*
 • *Forming condensation/ice on plastic*
 • *Formation de condensation/glace sur du plastique*
 (71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED, Russell Way Bradford Road, Brighouse, West Yorkshire HD6 4LX, GB
 (72) Adams, Rodney John, Brighouse, West Yorkshire HD6 4LX, GB
 Underwood, Gary, Brighouse, West Yorkshire HD6 4LX, GB
 Carter, David Peter, Brighouse, West Yorkshire HD6 4LX, GB
 Nighy, Richard John, Brighouse, West Yorkshire HD6 4LX, GB
 (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **F25D 11/02** (11) **2 136 166 A1**
F25B 5/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 07738262.0 (22) 12.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/054790 12.03.2007
 (87) WO 2008/111149 2008/38 18.09.2008
 (54) • *KÜHLSPEICHERGEBÄUDE*
 • *COOLING STORAGE BUILDING*
 • *BÂTIMENT DE STOCKAGE DE REFROIDISSEMENT*
 (71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata Sakae-cho, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 (72) KONDOU, Naoshi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 HIRANO, Akihiko, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 YATORI, Masahide, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 KAGA, Shinichi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 TASHIRO, Hideyuki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **2 136 167 A1**
F25B 5/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 07738363.6 (22) 13.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/054891 13.03.2007
 (87) WO 2008/111162 2008/38 18.09.2008
 (54) • *KÜHLSPEICHERKAMMER UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
 • *COOLING STORAGE CHAMBER AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
 • *CHAMBRE DE STOCKAGE DE REFROIDISSEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata Sakae-cho, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 (72) KONDOU, Naoshi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 HIRANO, Akihiko, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 YATORI, Masahide, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 KAGA, Shinichi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 TASHIRO, Hideyuki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F25D 16/00 → (51) **F25B 41/00**

(51) **F25D 23/00** (11) **2 136 168 A1**
F25D 21/14 **F25B 39/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08158685.1 (22) 20.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Kondensator eines Kühlgeräts und Kühlgerät damit*
 • *A cooling apparatus condenser, and a cooling apparatus including the same*
 • *Condensateur d'appareil de refroidissement, et appareil de refroidissement l'incluant*
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Marega, Paolo, I-33084, Cordenons (PN), IT
 (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **F25D 23/02** (11) **2 136 169 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007886.6 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 18.06.2008 DE 202008008176 U
 (54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*
 • *Refrigeration and/or freezer device*
 • *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*
 (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
 (72) Stocker, Richard, Ing., 9900 Lienz, AT
 (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F26B 1/00** (11) **2 136 170 A2**
F26B 7/00 **F26B 23/00**
 (25) De (26) De
 (21) 09156123.3 (22) 25.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 19.06.2008 DE 102008028860
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Energieertrügergewinnung aus feuchter Biomasse*
 • *Apparatus and process for generating energy carriers from wet biomass*
 • *Dispositif et procédé de production de porteurs d'énergie à partir de biomasse humide*
 (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
 (72) Weigelt, Dr. Horst, 33330, Gütersloh, DE

- (51) **F26B 5/08** (11) **2 136 171 A2**
(25) It (26) En
(21) 09163032.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 IT UD20080143
(54) • *Schleudermaschine*
• *Centrifugal machine*
• *Machine centrifuge*
(71) Colussi Ermes SRL, Via Valcansat 9, 33072
Casarsa Della Delizia, IT
(72) Colussi, Giovanni Battista, 33072, Casarsa
della Delizia (PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

F26B 7/00 → (51) **F26B 1/00**

F26B 23/00 → (51) **F26B 1/00**

- (51) **F27B 3/08** (11) **2 136 172 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010980.4 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Lichtbogenofen*
• *Arc furnace*
• *Four à arc*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Mossmann, Björn, 77654 Offenburg, DE
Rosner, Johannes, 10100 Prag, CZ
Schmid, Michael, 77654 Offenburg, DE
Wilhelm, Uwe, 77731 Willstätt/Legelshurst,
DE

- (51) **F27D 17/00** (11) **2 136 173 A1**
C21B 13/10 **F28F 25/12**
(25) Ja (26) En
(21) 08739792.3 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056685 03.04.2008
(87) WO 2008/126759 2008/43 23.10.2008
(80) 09.04.2007 JP 2007101888
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON*
HOCHTEMPERATURABGAS
• *METHOD FOR TREATING HIGH-TEM-*
PERATURE WASTE GAS
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EFFLUENT*
GAZEUX À HAUTE TEMPÉRATURE
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

F28D 1/03 → (51) **F28D 7/10**

F28D 1/047 → (51) **F24H 1/18**

F28D 1/06 → (51) **F24H 1/18**

- (51) **F28D 7/10** (11) **2 136 174 A2**
F28D 1/03 **F28F 1/04**
F28F 3/04 **F01N 3/02**
F02M 25/07
(25) De (26) De
(21) 09007732.2 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.06.2008 DE 102008028244
(54) • *Abgaswärmetauscher*
• *Exhaust gas heat exchanger*
• *Echangeur thermique de gaz d'échappe-*
ment
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH & Co. KG,
Elsener Str. 95, 33102 Paderborn, DE
(72) Roth, Andreas, 34439 Willebadessen, DE
Lempa, Christoph, 33154 Salzkotten, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Gri-
penstroh Patentanwälte Bergstrasse 159,
44791 Bochum, DE

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 136 175 A1**
F28F 3/04 **F28F 9/00**
(25) De (26) De
(21) 08011315.2 (22) 21.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Profilierte rechteckige Wärmeübertra-*
gungsplatte und ein damit hergestellter
Kompaktplattenwärmeübertrager
• *Profiled rectangular heat transfer plate and*
compact plate heat exchanger produced
with same
• *Plaque d'échange de chaleur profilée de*
manière carrée et caloporteur à plaques
compactes fabriqué à l'aide de celle-ci
(71) Schult, Joachim, Pfauenweg 6, 21395 Tespe,
DE
(72) Schult, Joachim, 21395 Tespe, DE
(74) Seckel, Uwe, Patentanwalt Markt 4, 06556
Artern, DE

F28F 1/04 → (51) **F28D 7/10**

F28F 3/04 → (51) **F28D 7/10**

F28F 3/04 → (51) **F28D 9/00**

F28F 13/08 → (51) **F24H 1/18**

F28F 25/12 → (51) **F27D 17/00**

- (51) **F41B 7/04** (11) **2 136 176 A2**
(25) It (26) En
(21) 09162624.2 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 IT MI20081095
(54) • *Gummibandbetriebene Unterwasserwaffe*
• *Elastic band-operated underwater gun*
• *Arme sous-marine à bande élastique*
(71) Dapiran, Giorgio, Via A.Volta 25, 16100
Genova, IT
(72) Dapiran, Giorgio, 16100 Genova, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

G01B 7/00 → (51) **B66F 9/075**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 136 177 A1**
G01C 7/04 **E01C 23/01**
(25) En (26) En
(21) 09162334.8 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 GB 0811080
(54) • *Vorrichtung zum Messen von Fahrbahn-*
oberflächeneigenschaften
• *Apparatus for Measuring Carriageway*
Surface Properties

- *Appareil pour mesurer les propriétés de*
surface d'une chaussée
(71) W.D.M. Limited, North View Soundwell
Road, Staple Hill Bristol BS16 4NX, GB
(72) Gardiner, John, Bristol, BS16 1LW, GB
Willis, Ian, Tetbury, Gloucestershire GL8
8YP, GB
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 136 178 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722369.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054975 18.03.2008
(87) WO 2008/126647 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099929
(54) • *GEOMETRIEMESSINSTRUMENT UND*
VERFAHREN ZUR GEOMETRIEMESSUNG
• *GEOMETRY MEASUREMENT INSTRU-*
MENT AND METHOD FOR MEASURING
GEOMETRY
• *INSTRUMENT ET PROCÉDÉ DE MESURE*
DE GÉOMÉTRIE
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) YAMADA, Tomoaki, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01C 5/06** (11) **2 136 179 A1**
G01C 25/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08158353.6 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Gerät zur Eichung einer Höhenmessvor-*
richtung
• *Instrument for calibrating an altimetric*
device
• *Instrument de calibration d'un dispositif*
altimétrique
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors
3, 2074 Marin, CH
(72) Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G01C 7/04 → (51) **G01B 11/25**

G01C 11/00 → (51) **A01B 79/00**

- (51) **G01C 13/00** (11) **2 136 180 A2**
G01N 11/00
(25) En (26) En
(21) 09163045.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 BE 200800341
(54) • *Verfahren und System zum Messen eines*
rheologischen Übergangsspiegels
• *Method and system for measuring a*
rheological transition level
• *Procédé et système pour mesurer un*
niveau de transition rhéologique
(71) M.D.C.E. BVBA, Avignonlaan 15, 8310
Brugge - St. Kruis, BE
Demco NV, Wintershovenstraat 8, 3722
Wintershoven, BE
(72) Druyts, Marcus Philippus Maria, 8310,
Brugge - St. Kruis, BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G01C 17/28 → (51) **G01C 17/32**

(51) **G01C 17/32** (11) **2 136 181 A1**
G01C 17/28 **G01R 33/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08721334.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053914 05.03.2008
(87) WO 2008/111445 2008/38 18.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007055977
23.07.2007 JP 2007191164
(54) • **RICHTUNGSBERECHNUNGSPROGRAMM UND ELEKTRONISCHER KOMPASS**
• **DIRECTION CALCULATION PROGRAM AND ELECTRONIC COMPASS**
• **PROGRAMME DE CALCUL DE DIRECTION ET COMPAS ÉLECTRONIQUE**

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) HIROBE, Kisei, Tokyo 145-8501, JP
YAMADA, Yukimitsu, Tokyo 145-8501, JP
KAWARADA, Katsuyuki, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01C 21/00 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G01C 21/34** (11) **2 136 182 A1**
(25) En (26) En

(21) 08011208.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Berechnung einer energieoptimierten Route**
• **Calculation of energy optimised route**
• **Calcul de voie optimisée d'énergie**
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Pryakhin, Alexey, 80689 München, DE
Kunath, Peter, 80999 München, DE
Schupfner, Markus, 80797 München, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 136 183 A1**
G08G 1/0969

(25) It (26) En
(21) 08425427.5 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Navigationsvorrichtung und -Verfahren zur Bereitstellung von Zielführungshinweisen.**
• **Navigation apparatus for supplying navigation instructions and corresponding navigation method**
• **Dispositif de navigation et procédé pour la mise à disposition des instructions de navigation**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Boretti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(72) Zompi, Roberto, 10078 Venaria Reale (TO), IT

(74) Gallarotti, Franco, et al, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Milano, IT

(51) **G01C 21/34** (11) **2 136 184 A2**
G08G 1/0968

(25) En (26) En
(21) 09172372.6 (22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2002 GB 0220062
(54) • **Verkehrsplanungssystem**
• **Traffic scheduling system**
• **Système de programmation de trafic**

(71) Itis Holdings Plc, The Warrant House, 1 High Street, Altrincham, Cheshire WA14 1PZ, GB
(72) Burr, Jonathan Charles, Altrincham Cheshire WA15 9QA, GB

Gates, Gary, Wirral CH60 6TQ, GB
Slater, Alan George, Bolton BL1 5DZ, GB

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

(62) 03791017.1 / 1 532 602

(51) **G01C 21/36** (11) **2 136 185 A2**
G08G 1/0969 **G09B 29/10**

(25) En (26) En
(21) 09156262.9 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 16.06.2008 KR 20080056534
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige einer Karte unter Verwendung nichtlinearer Kompression**
• **Method and apparatus for displaying map using non-linear compression**
• **Procédé et appareil pour afficher une carte utilisant une compression non linéaire**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Ko, Byeong-seob, Gyeonggi-do, KR
Lee, Joong-hwan, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01C 25/00 → (51) **G01C 5/06**

G01D 1/18 → (51) **H01L 23/58**

G01D 5/245 → (51) **G01P 3/487**

(51) **G01F 1/58** (11) **2 136 186 A1**
G01F 15/00 **G01F 15/14**
H01B 17/30 **H02G 15/013**

(25) En (26) En
(21) 09162947.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 JP 2008158030
(54) • **Elektromagnetischer Durchflussmesser**
• **Electromagnetic flowmeter**
• **Débitmètre électromagnétique**

(71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP
(72) Izumi, Kouji, Tokyo 100-6419, JP

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

G01F 11/24 → (51) **A61C 5/06**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/58**

(51) **G01F 15/12** (11) **2 136 187 A1**
B01D 29/00 **E03B 7/07**
F16K 27/06

(25) En (26) En
(21) 08011277.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Verringerung von Lichtinterferenzstreifen**

(25) It (26) En
(21) 09075178.5 (22) 03.04.2009

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

(30) 04.04.2008 IT CA20080012
(54) • **Wasserflussreduziervorrichtung**
• **Water flow reducer device**
• **Dispositif de réducteur de débit d'eau**

(71) Cagnacci, Andrea, Loc. Case Sparse, 09010 Vallermosa (CA), IT
(72) Cagnacci, Andrea, 09010 Vallermosa (CA), IT

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/58**

(51) **G01F 23/26** (11) **2 136 188 A1**
G01F 25/00

(25) En (26) En
(21) 09162846.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 IT PD20080178
(54) • **Kapazitiver Flüssigkeitsfüllstandsfühler**
• **Capacitive liquid level sensor**
• **Capteur capacitif de niveau de liquide**

(71) Dab Pumps S.p.A., Via Marco Polo, 14, 35035 Mestrino (Padova), IT
(72) Trentin, Enrico, 36053, GAMBELLARA VI, IT
Franchetti, Bruno, 36040, BRENDOLA VI, IT
Sinico, Francesco, 36075, MONTECCHIO MAGGIORE VI, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G01F 25/00 → (51) **G01F 23/26**

(51) **G01H 1/00** (11) **2 136 189 A2**
(25) En (26) En

(21) 09251322.5 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 GB 0811073
(54) • **Verfahren zur Analyse der Schwingungen in Rotorschaukeln**
• **Method for analysing vibration in rotor blades**
• **Méthode d'analyse des vibrations dans des aubes de rotor**

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Russhard, Peter, Wollaton Nottingham NG8 2RD, GB
Back, Jason David, Chellaston Derby DE73 5WG, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Intellectual Property Department WH20 Rolls-Royce plc PO Box 3, Filton Bristol 7QE BS34 7QE, GB

G01H 3/00 → (51) **G10L 11/00**

G01J 3/02 → (51) **G01J 3/433**

G01J 3/02 → (51) **G01J 3/45**

(51) **G01J 3/433** (11) **2 136 190 A1**
G01J 3/02

(25) En (26) En
(21) 08011277.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Verringerung von Lichtinterferenzstreifen**

- Method for reducing fringe interference of light
 - Procédé de réduction de l'interférence de frange de la lumière
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kluczynski, Pawel, 42161 Västra Frölunda, SE
- Larking, Rikard, 44836 Floda, SE

(51) **G01J 3/45** (11) **2 136 191 A1**
G01J 3/02

- (25) En (26) En
(21) 09250995.9 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 20.06.2008 US 142860
- (54) • *Plattenwellenleiter-Raum-Heterodynspektrometereinheit*
• *Slab waveguide spatial heterodyne spectrometer assembly*
• *Assemblage de spectromètre hétérodyne spatiale à guide d'onde plaque*
- (71) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA
- (72) Scott, Alan Douglas, Kemptville, Ontario K0G 1J0, CA
- (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01L 5/00** (11) **2 136 192 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08010976.2 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sensor-Befestigungsanordnung*
• *Sensor fixing assembly*
• *Agencement de fixation de capteur*
- (71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch, CH-7402 Bonaduz, CH
- (72) Furger, Karl, 7412 Scharans, CH
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

G01L 5/28 → (51) **A61B 5/22**

(51) **G01L 9/00** (11) **2 136 193 A2**

- (25) It (26) En
(21) 09162876.8 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 IT T020080485
- (54) • *Drucksensorvorrichtung*
• *Pressure sensor device*
• *Dispositif capteur de pression*
- (71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
- (72) Colombo, Paolo, 15100 Alessandria, IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Milano, IT

(51) **G01M 15/00** (11) **2 136 194 A1**
F16D 48/00

- (25) It (26) En
(21) 08425375.6 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Beurteilung des übertragenen Drehmoments durch eine Reibkupplung, die von einem Auslöser gesteuert wird*
• *Procedure for estimating the torque transmitted by a friction clutch controlled by an actuator*
• *Procédure pour estimer le couple transmis par un embrayage à friction contrôlé par un actionneur*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Corigliano, Emanuel, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Osella, Giancarlo, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Porta, Attilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **G01M 17/04** (11) **2 136 195 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09161193.9 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 DE 102008002484
- (54) • *Verfahren zum Prüfen eines Schwingungsdämpfers eines Kraftfahrzeugs im eingebauten Zustand sowie Schwingungsdämpfer-Prüfsystem für ein Kraftfahrzeug*

- *Method and device for testing an installed shock absorber of a motor vehicle*
• *Procédé et dispositif d'essai d'un amortisseur de chocs intégré dans un véhicule automobile*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Nobis, Guenter, 72622, Nuertingen, DE
- Wegener, Daniel, 52064, Aachen, DE
- Abraham, Steffen, 31134, Hildesheim, DE

(51) **G01N 1/10** (11) **2 136 196 A1**
G01N 27/62 **G01N 30/06**
G01N 30/26 **G01N 30/70**
G01N 30/72 **G01N 30/88**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739128.0 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056004 21.03.2008
- (87) WO 2008/123393 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007089876
18.09.2007 JP 2007240424

- (54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON POLYCHLORINIERTEM BIPHENYL*
• *METHOD OF EXTRACTING POLYCHLORINATED BIPHENYL*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE BIPHÉNYLE POLYCHLORÉ*
- (71) Ehime University, 10-13 Dogo-Himata, Matsuyama-shi Ehime 790-8577, JP
- Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP
- (72) HONDA, Katsuhisa, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP
- TAKAHASHI, Tomofumi, Matsuyama-shi Ehime 790-8566, JP
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01N 1/40 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 3/28** (11) **2 136 197 A1**
G06F 17/50

- (25) Ja (26) En
(21) 08740385.3 (22) 14.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057299 14.04.2008
- (87) WO 2008/133092 2008/45 06.11.2008
- (30) 12.04.2007 JP 2007105182
- (54) • *VERFAHREN ZUR BRUCHVORHERSAGE, BERECHNUNGSVERARBEITUNGSGERÄT, PROGRAMM UND AUFEICHNUNGSMEDIUM*
• *BREAKAGE PREDICTION METHOD, CALCULATION PROCESSING DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE PRÉVISION DE RUPTURE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE CALCUL, PROGRAMME, ET MILIEU D'ENREGISTREMENT*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) UENISHI, Akihiro, Tokyo 100-8071, JP
- ARIGA, Takashi, Tokyo 100-8071, JP
- YONEMURA, Shigeru, Tokyo 100-8071, JP
- NITTA, Jun, Tokyo 100-8071, JP
- YOSHIDA, Tooru, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 11/00 → (51) **G01C 13/00**

G01N 15/14 → (51) **B01L 3/00**

G01N 21/17 → (51) **H01S 3/106**

(51) **G01N 21/21** (11) **2 136 198 A1**
G02B 3/00 **G02B 5/30**
B60T 8/172

- (25) En (26) En
(21) 09251564.2 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008158594
16.01.2009 JP 2009007274
- (54) • *Bilderfassung und Verfahren zum Erkennen des Straßenzustands*
• *Image pickup and method of detecting road status.*
• *Capture d'image et procédé de détection d'état de la route*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Hideaki, Hirai, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL, GB

(51) **G01N 21/53** (11) **2 136 199 A1**
G08B 17/107

- (25) En (26) En
(21) 09012315.9 (22) 06.03.2008
- (84) CH DE FR GB LI
- (30) 08.03.2007 JP 2007058496
- (54) • *Rauchdetektor*
• *Smoke detector*
• *Détecteur de fumée*
- (71) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Kenichi, Kato, Tokyo, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 08250770.8 / 1 967 843

G01N 21/78 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 22/04** (11) **2 136 200 A1**
G01N 33/38

- (25) Pl (26) En
(21) 08167677.7 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(27) 16.06.2008 PL 38544408

(30) 16.06.2008 PL 38544408

(54) • *Oberflächen-sonde zur Feuchtemessung an Wänden eines Gebäudes mittels TDR enthaltend einen Wellenleiter, der aus elastischem, leitfähigem Schaum besteht, um sich der rauhen Oberfläche der zu untersuchenden Wand anpassen zu können*

• *Surface probe for moisture content measurement in building partitions by time domain reflectometry comprising a transmission line made from elastic conductive foam to conform to the rough surface of the building partition*

• *Sonde de surface pour mesurer l'humidité d'une muraille en moyen de TDR comprenant une ligne de transmission en mousse élastique et conductrice pour s'adapter à la surface rugueuse de la muraille*

(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL

(72) Sobczuk, Henryk, 21-400, Swidnik, PL

(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

(51) **G01N 22/04** (11) **2 136 201 A1**
G01N 33/38

(25) Pl (26) En

(21) 08167678.5 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(27) 16.06.2008 PL 38544508

(30) 16.06.2008 PL 38544508

(54) • *Oberflächen-sonde zur Feuchtebestimmung an Baumaterialien mittels TDR enthaltend einen Wellenleiter aus zwei elastischen, an zwei Punkten an einem isolierenden Rahmen fixierten, leitfähigen Stäben zur Anpassung an konvexe Oberflächen*

• *Surface probe for moisture content measurement in building materials by time domain reflectometry comprising a transmission line made of two elastic conducting bars connected each at two points with an insulating frame to enable adaption to convex surfaces*

• *Sonde de surface pour mesurer l'humidité d'un bâtiment en moyen de TDR comprenant une ligne de transmission en deux barres élastiques et conductrices, qui sont fixés à deux points à un cadre isolant pour adaption à une surface convexe*

(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL

(72) Sobczuk, Henryk, 21-400, Swidnik, PL

(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

(51) **G01N 22/04** (11) **2 136 202 A1**
G01N 33/38

(25) Pl (26) En

(21) 08167679.3 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(27) 16.06.2008 PL 38544608

(30) 16.06.2008 PL 38544608

(54) • *Oberflächen-sonde zur Feuchtebestimmung an Baumaterialien mittels TDR enthaltend einen Wellenleiter aus zwei elastischen, an einem elastischen, geschäumten Träger befestigten Leitern zur Anpassung an gekrümmte Oberflächen*

• *Surface probe for moisture content measurement in building materials by time domain reflectometry comprising a transmission line made of two elastic conductors attached to an elastic dielectric made of foam to enable adaption to curved surfaces*

• *Sonde de surface pour mesurer l'humidité d'un bâtiment en moyen de TDR comprenant une ligne de transmission en deux conducteurs élastiques fixés à un élément en mousse isolante et élastique pour adaption à une surface curviligne*

(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL

(72) Sobczuk, Henryk, 21-400 Swidnik, PL

(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

(51) **G01N 23/22** (11) **2 136 203 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251428.0 (22) 28.05.2009

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

(30) 20.06.2008 JP 2008161476

(54) • *Probenhalterung, Probenprüfvorrichtung und Probenprüfverfahren*
• *Specimen holder, specimen inspection apparatus, and specimen inspection method*
• *Porte-spécimens, appareil d'inspection de spécimens, et procédé d'inspection de spécimens*

(71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP

(72) Nishiyama, Hidetoshi, Tokyo 207-0022, JP
Koizumi, Mitsuru, Tokyo 192-0031, JP
Suga, Mitsuo, Saitama 343-0821, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 25/02 → (51) **G01N 25/66**

(51) **G01N 25/66** (11) **2 136 204 A1**
G01N 25/02

(25) Ja (26) En

(21) 08738939.1 (22) 26.03.2008

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

(86) JP 2008/055751 26.03.2008

(87) WO 2008/123313 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 JP 2007098022

(54) • *HYGROMETER UND TAUPUNKTINSTRUMENT*
• *HYGROMETER, AND DEW-POINT INSTRUMENT*
• *HYGROMETRE ET INSTRUMENT DE POINT DE ROSEE*

(71) Espec Corp., 5-6, Tenjinbashi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8550, JP

(72) SAKAMI, Shinichirou, Osaka-shi Osaka 530-8550, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G01N 27/06** (11) **2 136 205 A1**
G01N 31/00

(25) Ja (26) En

(21) 07739096.1 (22) 20.03.2007

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

(86) JP 2007/055653 20.03.2007

(87) WO 2008/114410 2008/39 25.09.2008

(54) • *MESSGERÄT FÜR DIE GESAMTMENGE AN ORGANISCHEM KOHLENSTOFF*
• *TOTAL ORGANIC CARBON MEASURING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MESURE DU CARBONE ORGANIQUE TOTAL*

(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(72) AKECHI, Masakazu, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) ABE, Hirohisa, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
FUJIYAMA, Yoichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) Schenk, Markus, et al. Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01N 27/416** (11) **2 136 206 A1**
C12Q 1/32

(25) Ja (26) En

(21) 08711870.9 (22) 24.02.2008

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

(86) JP 2008/053106 24.02.2008

(87) WO 2008/102889 2008/35 28.08.2008

(30) 24.02.2007 JP 2007044771

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SUBSTRATKONZENTRATIONSBESTIMMUNG UND REAGENS ZUR SUBSTRATKONZENTRATIONSBESTIMMUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING SUBSTRATE CONCENTRATION AND REAGENT FOR DETERMINING SUBSTRATE CONCENTRATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UNE CONCENTRATION DE SUBSTRAT ET RÉACTIF POUR DÉTERMINER UNE CONCENTRATION DE SUBSTRAT*

(71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) KAMATA, Tatsuo, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

TAKAGI, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 27/62 → (51) **G01N 1/10**

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/42**

(51) **G01N 29/06** (11) **2 136 207 A2**
G01N 29/34

(25) En (26) En

(21) 09163210.9 (22) 19.06.2009

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

(30) 20.06.2008 US 143662

(54) • *Subwellenlängen-Ultraschallcharakterisierung von Verbundwerkstoffen*
• *Sub-wavelength ultrasound characterization of composite material*
• *Caractérisation ultrasonore de sous-longueur d'onde d'un matériau composite*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Wu, Yuan-Jye, Issaquah, WA 98029, US
Bossi, Richard H., Renton, WA 98057, US

Tat, Hong H., Redmond, WA 98052, US
Sabino, John-Paul N., Bellevue, WA 98004, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

KADOWAKI, Tadashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
YOSHIDA, Taku, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/315**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/92 → (51) **C12N 9/00**

G01N 29/34 → (51) **G01N 29/06**

G01N 30/06 → (51) **G01N 1/10**

G01N 30/26 → (51) **G01N 1/10**

G01N 30/70 → (51) **G01N 1/10**

G01N 30/72 → (51) **G01N 1/10**

G01N 30/88 → (51) **G01N 1/10**

G01N 31/00 → (51) **G01N 27/06**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 136 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105826.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.06.2008 DE 102008002464
(54) • *Verfahren zur Kompensation der Anströmabhängigkeit des Messsignals eines Gassensors*
• *Method for compensating the flow dependency of the measuring signal of a gas sensor*
• *Procédé destiné à la compensation de la dépendance à l'écoulement du signal de mesure d'un capteur de gaz*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Grabis, Johannes, 71106 Magstadt, DE
Ochs, Thorsten, 71701 Schwieberdingen, DE
Kamp, Bernhard, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **G01N 33/15** (11) **2 136 209 A1**
G01N 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 08721397.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053977 05.03.2008
(87) WO 2008/111464 2008/38 18.09.2008
(30) 05.03.2007 US 904774 P
28.09.2007 US 960403 P

(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER WIRKUNG EINES ANTIKREBSMITTELS MIT NUTZUNG EINES SPLEISSDEFEKTS ALS MASS*
• *METHOD FOR EXAMINATION OF ACTION OF ANTI-CANCER AGENT UTILIZING SPLICING DEFECT AS MEASURE*
• *PROCÉDÉ POUR L'EXAMEN D'UNE ACTION D'UN AGENT ANTI-CANCÉREUX UTILISANT UN DÉFAUT D'ÉPISSAGE EN TANT QUE MESURE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) MIZUI, Yoshiharu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
HATA, Naoko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
IWATA, Masao, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
SAGANE, Koji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
UESUGI, Mai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

G01N 33/38 → (51) **G01N 22/04**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 136 210 A1**
B01L 7/00

(25) En (26) En
(21) 09007212.5 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008159182
18.06.2008 JP 2008158979

(54) • *Analysegerät für Körperflüssigkeitsproben*
• *Body fluid sample analyzer*
• *Analyseur d'échantillon de fluide corporel*
(71) Horiba, Ltd., 2 Miyano Higashi-cho Kisshoino Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
(72) Shindo, Takaaki, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Oue, Soichi, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
Ikeda, Motohide, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/17**

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/15**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 136 211 A1**
G01N 21/78
G01N 33/543

(25) Ja (26) En
(21) 08710396.6 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000242 15.02.2008
(87) WO 2008/111281 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007061702

(54) • *BESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR EINE ALLERGISCHE ERKRANKUNG*
• *DETERMINATION METHOD FOR ALLERGIC DISEASE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION POUR UNE MALADIE ALLERGIQUE*

(71) The University of Tokushima, 2-24 Shinkura-cho, Tokushima-shi Tokushima 770-8501, JP
Oriental Yeast Co., Ltd., 3-6-10, Azusawa Itabashi-ku, Tokyo 174-8505, JP

(72) KIDO, Hiroshi, Tokushima-shi Tokushima 770-8503, JP
SUZUKI, Koichi, Tokushima-shi Tokushima 770-8503, JP
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

G01N 33/53 → (51) **C12N 9/00**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/531 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **C12N 9/00**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01P 3/487** (11) **2 136 212 A1**
G01D 5/245

(25) Ja (26) En
(21) 08720550.6 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000670 21.03.2008
(87) WO 2008/129807 2008/44 30.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084365
18.07.2007 JP 2007186495

(54) • *ROTATIONSSENSOR*
• *ROTATION SENSOR*
• *CAPTEUR DE ROTATION*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) OZAKI, Takayoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
TAKAHASHI, Toru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

NISHIKAWA, Kentarou, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **G01P 3/489** (11) **2 136 213 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08720513.4 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000628 18.03.2008
(87) WO 2008/129794 2008/44 30.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087695
24.08.2007 JP 2007218014

(54) • *ROTATIONSDETEKTIONSANORDNUNG UND LAGER MIT ROTATIONSDETEKTIONSANORDNUNG*

• *ROTATION DETECTION DEVICE AND BEARING HAVING ROTATION DETECTION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE ROTATION ET ROULEMENT ÉQUIPÉ DU DISPOSITIF DE DÉTECTION DE ROTATION*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

S.N.R. Roulements S.A., 1, Rue des Usines, 74000 Annecy, FR

(72) UENO, Shintarou, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

TAKAHASHI, Toru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G01P 13/00** (11) **2 136 214 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007137.4 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.06.2008 DE 102008029942
17.06.2008 DE 102008028402

(54) • *Windsensor*
• *Wind sensor*
• *Capteur de vent*

- (71) Weiner GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50829 Köln, DE
(72) Stawski, Karl Heinz, 50769 Köln, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

G01P 15/00 → (51) **G01P 15/08**

- (51) **G01P 15/08** (11) **2 136 215 A2**
G01P 15/125 **G01P 15/00**
H01L 21/20 **H01L 21/762**
B81C 1/00 **B81B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 09011656.7 (22) 21.06.2001
(84) AT CH DE FR GB LI NL
(30) 21.06.2000 US 212997 P
11.07.2000 US 217609 P
(54) • Beschleunigungsmeter mit gebogenen Aufhängungsbalken
• Accelerometer with folded beams
• Accéléromètre avec poutres de support pliées
(71) ION Geophysical Corporation, 2105 CityWest Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US
(72) Selvakumar, Arjun, Bellaire Texas 77401, US
Yu, Duli, Sugar Land Texas 77478, US
Yu, Lianzhong, Bellevue WA 98005, US
Jones, Ben W (D), Austin Texas 78759, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 01948555.6 / 1 311 863

G01P 15/125 → (51) **G01P 15/08**

- (51) **G01R 19/00** (11) **2 136 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158592.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Kombiniertes elektrisches Messgerät
• A combined electrical measurement device
• Dispositif de mesure électrique combinée
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Javora, Radek, 62400, Brno, CZ
Kral, Petr J., 62500, Brno, CZ
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

- (51) **G01R 19/20** (11) **2 136 217 A1**
G01R 15/18

- (25) De (26) De
(21) 09162659.8 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 DE 102008029477
(54) • Stromsensoranordnung zur Messung von Strömen in einem Primärleiter
• Electricity sensor assembly for measuring flows in a primary conductor
• Agencement de capteur de courant destiné à mesurer des flux dans un conducteur primaire
(71) Vacuum Schmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
(72) Dr. Koch, Ralf, 36399, Freiensteinau, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

- (51) **G01R 31/319** (11) **2 136 218 A1**
G01R 35/00 **H04L 25/40**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720518.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000633 18.03.2008
(87) WO 2008/114508 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007074731
(54) • DATENEMPFANGSSCHALTUNG, TESTER DAMIT UND TIMING-EINSTELLSCHALTUNG FÜR EIN STROBE-SIGNAL UND VERFAHREN
• DATA RECEIVING CIRCUIT, TESTER USING SAME, AND TIMING ADJUSTING CIRCUIT FOR STROBE SIGNAL AND METHOD
• CIRCUIT DE RÉCEPTION DE DONNÉES, TESTEUR UTILISANT CE DERNIER, ET CIRCUIT D'AJUSTEMENT DE SYNCHRONISATION POUR UN SIGNAL STROBOSCOPIQUE ET PROCÉDÉ
(71) Advantest Corporation, 1-32-1, Asahi-cho Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
(72) WATANABE, Daisuke, Tokyo 179-0071, JP
OKAYASU, Toshiyuki, Tokyo 179-0071, JP
(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 136 219 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251569.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008157578
12.06.2009 JP 2009140887
(54) • Spannungserkennungsvorrichtung für eine zusammengesetzte Batterie und zusammengesetztes Batteriesystem, das diese Vorrichtung umfasst
• Voltage detecting device of assembled battery and assembled battery system comprising same
• Dispositif de détection de tension de batterie assemblée et système de batterie assemblée le comportant
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka, JP
(72) Kunimitsu, Tomonori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

G01R 33/02 → (51) **G01C 17/32**

G01R 35/00 → (51) **G01R 31/319**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 136 220 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09007636.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 US 73952 P
15.08.2008 US 192980
(54) • Verfahren und System zur Taktsynchronisierung in einem globalen Satelliten-Navigationssystem-Empfänger (GNSS-Empfänger)
• Method and system for clock synchronization in a global navigation satellite system (GNSS) receiver
• Procédé et système de synchronisation d'horloge dans un récepteur de système général de navigation par satellite (GNSS)

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Zolfaghari, Alireza, 92614 Irvine CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01S 13/76** (11) **2 136 221 A1**
G08G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 08158501.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Echtheitsprüfung für die Fahrzeugpositionsinformation, die über eine zeitsynchronisierte Datenverknüpfung übertragen wird
• Validity check of vehicle position information transmitted over a time-synchronized data link
• Vérification de validité des informations de position de véhicule transmises par des liens de données synchronisées
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Andersson, Svante, 602 22 Norrköping, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G01S 13/76** (11) **2 136 222 A1**
G08G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 08158503.6 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Gültigkeitsprüfung von Fahrzeugpositionsinformationen
• Validity check of vehicle position information
• Vérification de validité des informations de position du véhicule
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Persson, Andreas, 587 25 Linköping, SE
Andersson, Svante, 602 22 Norrköping, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/00**

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01V 8/22** (11) **2 136 223 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08010993.7 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung eines Gegenstandes
• Method and device for recording an object
• Procédé et dispositif destinés à la saisie d'un objet
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
(72) Merettig, Gerhard, 79350 Sexau, DE
Fortenbacher, Philipp, 79117 Freiburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G02B 3/00 → (51) **G01N 21/21**

G02B 3/00	→ (51)	G02B 6/00
G02B 5/02	→ (51)	G02B 6/00
G02B 5/08	→ (51)	H01S 3/098
G02B 5/18	→ (51)	G02B 21/36
G02B 5/20	→ (51)	C08L 101/00
(51) G02B 5/30	(11) 2 136 224 A1	
G11B 7/135		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08739998.6	(22) 07.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/056895	07.04.2008	
(87) WO 2008/126828	2008/43 23.10.2008	
(30) 09.04.2007	JP 2007101982	
(54) • PHASENVERSCHIEBUNGSPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • PHASE DIFFERENCE PLATE AND ITS MANUFACTURING METHOD • PLAQUE DE DIFFÉRENCE DE PHASE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION		
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP		
(72) ONO, Motoshi, Tokyo 100-8405, JP		
(74) Haydn, Christian, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE		
G02B 5/30	→ (51)	F21V 9/14
G02B 5/30	→ (51)	G01N 21/21
(51) G02B 6/00	(11) 2 136 225 A1	
H04M 1/23		
(25) En	(26) En	
(21) 09007430.3	(22) 04.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 19.06.2008	KR 20080058063	
(54) • Mobiles Endgerät • Mobile terminal • Terminal mobile		
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR		
(72) Kim, Young-Joong, Geumchen-Gu, Seoul, KR		
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE		
(51) G02B 6/00	(11) 2 136 226 A1	
G02B 3/00	G02B 5/02	
G02F 1/13357	F21V 8/00	
(25) En	(26) En	
(21) 09155175.4	(22) 13.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(30) 20.06.2008	US 214745	
(54) • Lichtumleitender Artikel • Light-redirecting article • Article de redirection de la lumière		
(71) SKC Haas Display Films Co., Ltd., 460, Chunheung-ri Sunggu-eub Cheonan-si, Choongchungnamdo, KR		
(72) Chari, Krishnan, Fairport, NY 14450, US		
(74) Lander, Charles W, Wayland, NY 14572, US Anderson, Charles C, Penfield, NY 14526, US		

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB		
(51) G02B 6/02	(11) 2 136 227 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 09162999.8	(22) 17.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.06.2008	US 73560 P	
09.07.2008	US 169920	
(54) • Hoch temperaturbeständiger Fasergittersensor und Verfahren zu dessen Herstellung • High temperature stable fiber grating sensor and method for producing same • Capteur de réseau à fibre stable aux hautes températures et son procédé de fabrication		
(71) Her Majesty the Queen in Right of Canada, As represented by the Minister of Industry, Through The Communications Research Centre Canada 3701 Carling Avenue, Buidling 4, Ottawa, Ontario K2H 8S2, CA		
(72) Smelser, Christopher W., Ottawa Ontario K2P 0J3, CA Mihailov, Stephen J., Kanata Ontario K2T 1H3, CA Grobnic, Dan, Ottawa Ontario K2E 5S6, CA Lu, Ping, Ottawa Ontario K2W 1E4, CA Walker, Robert B., Spencerville Ontario K0E 1X0, CA Cuglietta, Gino, Kanata Ontario K2L 4E2, CA Ding, Huimin, Nepean Ontario K2G 6B9, CA Dai, Xiaoli, Ottawa Ontario K2V 1B1, CA		
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB		
G02B 6/12	→ (51)	G02F 1/035
G02B 6/122	→ (51)	G02F 1/01
(51) G02B 6/124	(11) 2 136 228 A1	
G02B 6/138		
(25) En	(26) En	
(21) 09157628.0	(22) 08.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 17.04.2008	JP 2008107765	
(54) • Herstellungsverfahren für ein Lichtwellenleitermodul • Manufacturing method of optical waveguide module • Procédé de fabrication de module de guide d'ondes optique		
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP		
(72) Shimizu, Yusuke, Osaka Ibaraki 567-8680, JP		
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		
G02B 6/13	→ (51)	G02F 1/01
G02B 6/138	→ (51)	G02B 6/124
G02B 6/44	→ (51)	F16L 5/10
(51) G02B 7/00	(11) 2 136 229 A1	
G02B 7/02	G03F 7/20	
(25) De	(26) De	
(21) 09162918.8	(22) 17.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 19.06.2008	DE 102008029161	

(54) • Lateral verstellbare optische Fassung mit Kniehebelmanipulatoreinheiten • Laterally adjustable optical mount with bent lever manipulator units • Monture d'element optique deplacable en translation au moyen de liaisons pivots semblables à celles d'un genou		
(71) JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE		
(72) Reichmann, Lutz, 07749 Jena, DE		
(74) Bornschein, Marco, 07743 Jena, DE		
(74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE		
G02B 7/02	→ (51)	G02B 7/00
G02B 7/02	→ (51)	H04N 5/335
(51) G02B 7/10	(11) 2 136 230 A1	
G02B 7/30	G02B 23/18	
G02B 27/64	H04N 5/232	
(25) En	(26) En	
(21) 09251376.1	(22) 21.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.06.2008	JP 2008159726	
(54) • Elektronisches Fernglas • Electronic binoculars • Binoculaires électroniques		
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72) Ishii, Shinji, Tokyo, JP		
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		
G02B 7/30	→ (51)	G02B 7/10
(51) G02B 17/08	(11) 2 136 231 A1	
G03F 7/20		
(25) En	(26) En	
(21) 08010944.0	(22) 17.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • Katadioptrisches System mit hoher Apertur • High aperture catadioptric system • Système catadioptrique à grande ouverture		
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE		
(72) Dodoc, Aurelian, 89522 Heidenheim, DE		
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE		
(51) G02B 21/00	(11) 2 136 232 A1	
A61B 3/13	G02B 21/22	
(25) En	(26) En	
(21) 09162689.5	(22) 15.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.06.2008	JP 2008158781	
(54) • Video-Stereomikroskopvorrichtung mit zwei Okularen • Binocular stereo video microscope apparatus • Appareil microscope vidéo stéréo binoculaire		
(71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP		
(72) Kitajima, Nobuaki, Tokyo 174-8580, JP		
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR		

G02B 21/22 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 21/36** (11) **2 136 233 A1**
G02B 5/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739986.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056883 07.04.2008
- (87) WO 2008/132976 2008/45 06.11.2008
- (30) 12.04.2007 JP 2007104725
- (54) • **MIKROSKOPVORRICHTUNG**
• **MICROSCOPE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MICROSCOPE**
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) OUCHI, Yumiko, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G02B 21/36** (11) **2 136 234 A2**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09007619.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156462
- (54) • **Mikroskop-Abbildungssystem, Speichermedium und Verfahren zur Belichtungseinstellung**
• **Microscope imaging system, storage medium and exposure adjustment method**
• **Système d'imagerie comprenant un microscope, milieu d'enregistrement d'information et procédé de réglage d'exposition**
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Ogihara, Tomoharu, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 23/18 → (51) **G02B 7/10**

(51) **G02B 23/24** (11) **2 136 235 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09007896.5 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 JP 2008157596
- (54) • **Optisches Lichtquellensystem**
• **Light source optical system**
• **Système optique de source lumineuse**
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Uno, Kanae, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Hanano, Kazunari, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 26/02** (11) **2 136 236 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08777784.3 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/061984 02.07.2008
- (87) WO 2009/008304 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 JP 2007180876
- (54) • **OPTISCHE VERLUSTVORRICHTUNG**
• **OPTICAL LOSS DEVICE**

• **DISPOSITIF À PERTE OPTIQUE**

- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) OKAMOTO, Hideyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- KUBOTA, Yoshinori, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G02B 27/28 → (51) **F21V 9/14**

G02B 27/64 → (51) **G02B 7/10**

G02C 7/02 → (51) **G02C 11/02**

(51) **G02C 11/02** (11) **2 136 237 A1**
G02C 7/02 **A44C 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08171669.8 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 18.06.2008 JP 2008159200
- (54) • **Schmuckartikel für eine Linse einer Brille und Werkzeug zum Einfügen des Schmucks für eine Brille**
• **Jewelry article for a lens of eyeglasses and a jewelry-installation tool for a pair of eyeglasses**
• **Article de bijouterie pour verre de lunettes et outil de mise en place de bijouterie pour une paire de lunettes**
- (71) Crossfor Co., Ltd., 2-60 Asake 1-chome, Kouhu Yamanashi 400-0862, JP
- (72) Dobashi, Hidetaka, Yamanashi 400-0862, JP
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albinns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **G02F 1/01** (11) **2 136 238 A1**
G02B 6/122 **G02B 6/13**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712130.7 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053608 29.02.2008
- (87) WO 2008/111407 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007060167
- (54) • **THERMOOPTISCHER PHASENSCHIEBER**
• **THERMO-OPTICAL PHASE SHIFTER**
• **DÉPHASEUR THERMO-OPTIQUE**
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) TAKAHASHI, Morio, Tokyo 108-0014, JP
- WATANABE, Shinya, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G02F 1/01** (11) **2 136 239 A1**
H01S 3/067 **H01S 3/23**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162756.2 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 FR 0803461
- (54) • **Laservorrichtung, die Mittel zur Synchronisierung einer großen Anzahl von kohärenten Quellen umfasst**
• **Laser device comprising means for phasing a large number of coherent sources**
• **Dispositif laser comportant des moyens de mise en phase d'un grand nombre de sources cohérentes**

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) Huignard, Jean-Pierre, 75013, PARIS, FR
- Bellanger, Cindy, 91600, SAVIGNY SUR ORGE, FR
- Brignon, Arnaud, 92340, BOURG LA REINE, FR
- Colineau, Joseph, 91440, BURES SUR YVETTE, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02F 1/035** (11) **2 136 240 A1**
G02B 6/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739033.2 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055904 27.03.2008
- (87) WO 2008/120676 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087646
- (54) • **OPTISCHES WELLENLEITERELEMENT UND VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON TEMPERATUR-CROSSTALK EINES OPTISCHEN WELLENLEITERELEMENTS**
• **OPTICAL WAVEGUIDE ELEMENT, AND METHOD FOR RESTRAINING TEMPERATURE CROSSTALK OF OPTICAL WAVEGUIDE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE GUIDE D'ONDES OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR LIMITER UNE DIAPHONIE DE TEMPÉRATURE D'UN ÉLÉMENT DE GUIDE D'ONDES OPTIQUE**
- (71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
- (72) MORI, Shingo, Tokyo 102-8465, JP
- SAITOU, Tsutomu, Tokyo 102-8465, JP
- SUGAMATA, Toru, Tokyo 102-8465, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/035** (11) **2 136 241 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739205.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056087 28.03.2008
- (87) WO 2008/120719 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095118
- (54) • **LICHTSTEUERUNGSELEMENT**
• **LIGHT CONTROL ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE COMMANDE DE LUMIÈRE**
- (71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
- (72) OIKAWA, Satoshi, Tokyo 102-8465, JP
- ICHIKAWA, Junichiro, Tokyo 102-8465, JP
- KINPARA, Yuhki, Tokyo 102-8465, JP
- YAMANE, Yuji, Tokyo 102-8465, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/133** (11) **2 136 242 A1**
G02F 1/141

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740151.9 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057050 03.04.2008
- (87) WO 2008/126881 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100752

- (54) • FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG
- LIQUID CRYSTAL DEVICE AND METHOD FOR DRIVING LIQUID CRYSTAL DEVICE
- DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ POUR ENTRAÎNER UN DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Nano Loa, Inc., 3-2-1, Sakado Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2130012, JP
- (72) HORI, Tetsuro, Fuchu-shi Tokyo 183-0005, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/1368**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **2 136 243 A1**
- F21S 2/00** **F21V 3/00**
- G02F 1/13357** **F21Y 103/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07859760.6 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/073775 10.12.2007
- (87) WO 2008/129725 2008/44 30.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007102045
- (54) • BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE ANZEIGEEINRICHTUNG, ANZEIGEEINRICHTUNG UND TV-EMPFÄNGER
- LIGHTING DEVICE FOR DISPLAY DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND TV RECEIVER
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR DISPOSITIF D'AFFICHAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE, ET RÉCEPTEUR TV

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 136 244 A1**
- G02F 1/1333** **H01L 51/00**
- G02F 1/1362
- (25) En (26) En
- (21) 09007890.8 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2008 JP 2008157489
- (54) • Anzeigevorrichtung mit organischem Halbleiter und Herstellungsverfahren dafür, das eine Trennwand benutzt
- Display device having an organic semiconductor and manufacturing method therefor using a partition wall
- Dispositif d'affichage avec un semi-conducteur organique et son procédé de fabrication utilisant une paroi de séparation

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Yagi, Iwao, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **C08L 101/00**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13363**

G02F 1/1335 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 136 245 A1**
- F21S 2/00** **F21V 3/00**
- F21Y 103/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850342.2 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073768 10.12.2007
- (87) WO 2008/129724 2008/44 30.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007102035

- (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG UND FERNSEHEMPFANGSVORRICHTUNG
- ILLUMINATING APPARATUS FOR DISPLAY APPARATUS, DISPLAY APPARATUS AND TELEVISION RECEIVING APPARATUS
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE POUR APPAREIL D'AFFICHAGE, APPAREIL D'AFFICHAGE ET APPAREIL RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02B 6/00**

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/1333**

- (51) **G02F 1/13363** (11) **2 136 246 A2**
- G02F 1/1335** **G02F 1/139**
- (25) En (26) En
- (21) 09001733.6 (22) 07.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 12.06.2008 KR 20080055192
- (54) • Flüssigkristallanzeige
- Liquid crystal display
- Affichage à cristaux liquides

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Do, Hee-Wook, Chungcheongnam-do, KR Shin, Ki-chul, Gyeonggi-do, KR Kang, Sungmin, Seoul, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, D-89522 Heidenheim, DE

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1368**

- (51) **G02F 1/1368** (11) **2 136 247 A1**
- G02F 1/133** **G02F 1/1343**
- G09G 3/20** **G09G 3/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721489.6 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054069 06.03.2008
- (87) WO 2008/111490 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 JP 2007066724
- 29.10.2007 JP 2007280865

- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG
- LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- TSUBATA, Toshihide, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- TAKEUSHI, Masanori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- KITAYAMA, Masae, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- ITSUMI, Ikumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- SHOHRAKU, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/139 → (51) **G02F 1/13363**

G02F 1/141 → (51) **G02F 1/133**

G02F 2/02 → (51) **H01S 3/106**

- (51) **G03B 13/00** (11) **2 136 248 A1**
- G03B 15/03** **G06K 7/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08011246.9 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Bildaufnahmeverrichtung mit anpassbarer Beleuchtung
- Picture taking device with adaptive illumination
- Dispositif d'enregistrement d'images avec illumination adaptatif

- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (72) Nübling, Ralf Ulrich, 79211 Denzlingen, DE Weber, Helmut, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G03B 15/03 → (51) **G03B 13/00**

G03B 17/02 → (51) **H04N 5/335**

G03B 42/02 → (51) **A61B 6/02**

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 136 249 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007865.0 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156453

- (54) • Strukturbildungsverfahren, Substratverarbeitungsverfahren und Formstrukturreproduktionsverfahren
- Pattern forming method, substrate processing method and mold structure replication method
- Procédé de formation de motif, procédé de traitement de substrat et procédé de répliation de structure de moulage

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Wakamatsu, Satoshi, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) **C09B 23/00**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 136 250 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09160135.1 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 129314 P

- (54) • Lithographische Vorrichtung und Verfahren
- Lithographic apparatus and method
- Appareil et procédé lithographique
- (71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

- (72) Janssen, Franciscus, 5622 GV Eindhoven, NL
Landheer, Siebe, 5644 GE Eindhoven, NL
Kök, Yücel, 5506 ES Veldhoven, NL
Beckers, Marcel, 5613 DM Eindhoven, NL
Thomas, Ivo, 5691 KV Son, NL
Miranda, Marcio, 5611 KH Eindhoven, NL
- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G02B 7/00**

G03F 7/20 → (51) **G02B 17/08**

- (51) **G03G 5/00** (11) **2 136 251 A1**
G03G 15/00 **G03G 21/00**
C10M 169/00

- (25) En (26) En
- (21) 09162744.8 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156763
- (54) • *Schutzmittel für Bildträgerelement, Vorrichtung zur Ausbildung einer Schutzschicht, Bilderstellungsverfahren, Bilderstellungsverfahren und Prozesskartusche*
• *Image-Bearing Member Protecting Agent, Protective Layer Forming Device, Image Forming Method, Image Forming Apparatus and Process Cartridge*
• *Agent de protection d'élément support d'images, dispositif de formation de couche de protection, procédé de formation d'images, appareil de formation d'images et cartouche de procédé*
- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tanaka, Shinya, Kanagawa, JP
Nakai, Hiroshi, Kanagawa, JP
Hasegawa, Kunio, Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 136 252 A1**
G03G 9/08 **G03G 9/09**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740120.4 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057017 09.04.2008
- (87) WO 2008/126865 2008/43 23.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007101922
- (54) • **TONER**
• **TONER**
• **TONER**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) INABA, Koji, Tokyo 146-8501, JP
YOSHIZAKI, Kazumi, Tokyo 146-8501, JP
KATSUTA, Yasushi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/10** (11) **2 136 253 A1**
G03G 9/107 **G03G 9/113**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740128.7 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/057025 09.04.2008
- (87) WO 2008/126869 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007103290
- (54) • **TRÄGERKERNMATERIAL FÜR EIN ELEKTROFOTOGRAFISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TRÄGERKERNMATERIALS, TRÄGER FÜR EIN ELEKTROFOTOGRAFISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL UND ELEKTROFOTOGRAFISCHES ENTWICKLUNGSMITTEL**
• **CARRIER CORE MATERIAL FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT, PROCESS FOR PRODUCING THE CARRIER CORE MATERIAL, CARRIER FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPING AGENT**
• **MATÉRIAU DE NOYAU DE SUPPORT POUR AGENT DE DÉVELOPPEMENT ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU MATÉRIAU DE NOYAU DE SUPPORT, SUPPORT POUR AGENT DE DÉVELOPPEMENT ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE, ET AGENT DE DÉVELOPPEMENT ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE**

- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
DOWA IP Creation Co., Ltd., 7 Chikko Sakae-Machi Okayama-City, Okayama 702-8053, JP
- (72) YAMADA, Tomoya, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
FUJIWARA, Takashi, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
NAKAO, Ryusuke, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
MATUDA, Yukihiro, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
MOURI, Tomokazu, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03G 9/107 → (51) **G03G 9/10**

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/10**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 254 A1**
(25) En (26) En

- (21) 09160996.6 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 JP 2008157577
- (54) • *Bilderzeugungssystem und Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming system and image forming method*
• *Système de formation d'images et procédé de formation d'images*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Yokobori, Jun, Tokyo, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 255 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09162146.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008160115
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Masumoto, Kosuke, Tokyo 100-0005, JP
Maruyama, Hiroyuki, Tokyo 100-0005, JP
Motoi, Toshihiro, Tokyo 100-0005, JP
Ogata, Satoshi, Tokyo 100-0005, JP
Takahashi, Katsunori, Tokyo 100-0005, JP
Nishikawa, Eiji, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 256 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09162224.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008159890
- (54) • *Blattfertiger und damit ausgestattetes Bilderzeugungssystem*
• *Sheet finisher and image forming system equipped therewith*
• *Finisseur de feuilles, et système de formation d'images équipé de celui-ci*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Watanabe, Masayuki, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Sugimoto, Eiji, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 257 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09162529.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161773
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Structure récursive pour mod?le de diagnostic*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Ogata, Satoshi, Tokyo 100-0005, JP
Onishi, Jun, Tokyo 100-0005, JP
Kawasaki, Shinpei, Kanagawa 254-0073, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 136 258 A2**
G03G 21/18

- (25) En (26) En
- (21) 09162959.2 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008158730
- (54) • *Elektronisches Gerät, das zum globalen Umweltschutz beiträgt*
• *Electronic apparatus contributing to global environmental conservation*
• *Appareil électronique participant à la conservation environnementale mondiale*
- (71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
Casio Electronics Manufacturing Co., Ltd., 4084, Miyadera, Iruma-shi, Saitama-ken 358-0014, JP
- (72) Kataoka, Satoru, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

Igarashi, Kenji, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 136 259 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163011.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008159158
(54) • *Bildverarbeitungsrichtung, Verfahren zur Steuerung der Bildverarbeitungsrichtung, Programm und Speichermedium*
• *Image processing apparatus, method of controlling the image processing apparatus, program, and storage medium*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'images, programme et support de stockage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tsujii, Takaya, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **2 136 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167977.9 (22) 04.10.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 05.10.2005 JP 2005293006
(54) • *Einstellungsmodussteuerungsverfahren für Bildformungsapparat*
• *Adjustment mode control method for image forming apparatus*
• *Méthode de contrôl du mode d'ajustement pour appareil de formation d'image*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kimura, Kuniyasu, Tokyo 146-8501, JP
Watanabe, Naoto, Tokyo 146-8501, JP
Yokoyama, Yukio, Tokyo 146-8501, JP
Nishihara, Hiroto, Tokyo 146-8501, JP
Hanada, Takako, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06121747.7 / 1 772 781

(51) **G03G 15/00** (11) **2 136 261 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251577.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161243
(54) • *Aufzeichnungsmedium-Positionierungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung mit der Vorrichtung*
• *Recording-medium positioning device and image forming apparatus employing the device*
• *Dispositif de positionnement de support d'enregistrement et appareil de formation d'images employant le dispositif*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Uchida, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
Tsuchiya, Kiyomi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03G 15/00 → (51) **G03G 5/00**

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 136 262 A1**
G03G 21/18 **G03G 15/01**
(25) En (26) En
(21) 09170963.4 (22) 15.07.2002
(84) DE FR GB
(30) 31.05.2002 JP 2002160744
(54) • *Kartusche und elektrophotografisches Bilderzeugungsgesetz*
• *Cartridge and electrophotographic image forming apparatus*
• *Cartouche et appareil électrophotographique de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yoshino, Yasufumi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Isobe, Hironobu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Yamaguchi, Koji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02254968.7 / 1 367 458

(51) **G03G 15/20** (11) **2 136 263 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162710.9 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 JP 2008157105
08.01.2009 JP 2009002307
(54) • *Fixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Fixing device and image forming apparatus including same*
• *Dispositif de fixation et appareil de formation d'image l'incluant*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Shinshi, Akira, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 136 264 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003612.0 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 18.06.2008 JP 2008159286
(54) • *Fixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Fixing device and image forming apparatus*
• *Dispositif de fixation et appareil de formation d'images*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) Urano, Etsuaki, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 136 265 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007925.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008159286
01.09.2008 JP 2008223149
18.09.2008 JP 2008239538
15.12.2008 JP 2008318328
(54) • *Herstellungsverfahren für Wärmeausgleichselement für Einspannvorrichtung*
• *Manufacturing method of heat equalizing member for fixing device and heat equalizing member for fixing device*

• *Procédé de fabrication d'élément d'équilibrage thermique pour dispositif de fixation et élément d'équilibrage thermique pour le dispositif de fixation*
(71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Yamada, Tetsuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Urano, Etsuaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
Morita, Osamu, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 136 266 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008099.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161532
(54) • *Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Fixing device and image forming apparatus*
• *Dispositif de fixation et appareil de formation d'images*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) Shimizu, Yosuke, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 136 267 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161335.6 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.05.2008 JP 2008143879
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image Forming Apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hase, Takamasa, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 21/00 → (51) **B08B 5/02**

G03G 21/00 → (51) **G03G 5/00**

(51) **G03G 21/16** (11) **2 136 268 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003407.5 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 19.06.2008 JP 2008160741
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming device*
• *Dispositif de formation d'images*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Tomatsu, Yoshiya, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 21/18** (11) **2 136 269 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003406.7 (22) 09.03.2009

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

AL BA RS

(30) 19.06.2008 JP 2008160742

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*

- *Image forming device*
- *Dispositif de formation d'images*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP

(72) Tomatsu, Yoshiya, Nagoya-shi Aichi-ken
467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/00**

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G03H 1/00** (11) **2 136 270 A2**

(25) En (26) En

(21) 09007866.8 (22) 16.06.2009

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

(30) 16.06.2008 JP 2008156593

- *Medium zur Verhinderung der Fälschung*
- *Medium for preventing forgery*
- *Support pour empêcher la falsification*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Suzuki, Satomi, Minami-ashigara-shi Kana-
gawa 250-0193, JP

Kaneiwa, Hideki, Minami-ashigara-shi Kana-
gawa 250-0193, JP

Amimori, Ichiro, Minami-ashigara-shi Kana-
gawa 250-0193, JP

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

(51) **G04B 19/02** (11) **2 136 271 A1**
G04F 7/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 08158405.4 (22) 17.06.2008

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

AL BA MK RS

- *Anzeigevorrichtung zum Anzeigen der
einen oder anderen von zwei verschiede-
nen Angaben mit demselben Anzeigeele-
ment einer Uhr*

- *Display device for displaying one of two
different indications using the same indi-
cating element of a timepiece*

- *Dispositif d'affichage pour afficher l'une ou
l'autre de deux indications différentes avec
le même organe indicateur d'une pièce
d'horlogerie*

(71) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye,
CH

(72) Laucella, Vincent, 1348, Le Brassus, CH

Rochat, Jean-Philippe, 1346 Les Bioux, CH

(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04F 5/14** (11) **2 136 272 A2**

(25) En (26) En

(21) 09162892.5 (22) 17.06.2009

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

(30) 17.06.2008 US 73197 P

10.06.2009 US 481709

- *Umkehrbare Alkalistrahlezelle*

- *Reversible Alkali Beam Cell*

- *Cellule à faisceau alcalin réversible*

(71) Northrop Grumman Guidance and Electro-
nics Company, Inc., 21240 Burbank Boule-
vard, Woodland Hills, CA 91367, US

(72) Bulatowicz, Michael D., Canoga Park, CA
91304, US

Larsen, Michael S., Woodland Hills, CA
91367, US

(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-
68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G04F 7/08 → (51) **G04B 19/02**

(51) **G05B 9/03** (11) **2 136 273 A2**
G05B 19/042

(25) De (26) De

(21) 09006692.9 (22) 19.05.2009

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

(30) 16.06.2008 DE 102008028568

- *Verfahren zur Steuerung einer Windener-
gieanlage*
- *Method for controlling a wind turbine*
- *Procédé de commande d'une éolienne*

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848
Norderstedt, DE

(72) Jurkat, Mark, 22844 Norderstedt, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 9/03**

(51) **G05B 19/409** (11) **2 136 274 A1**
G06F 1/16

(25) En (26) En

(21) 09007765.2 (22) 12.06.2009

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

(30) 19.06.2008 IT T020080482

- *Elektronisches Gerät, das darauf ausge-
richtet ist, auf einem Arm eines Bedieners
getragen und im Gebiet der automatischen
Fertigung in der Textilindustrie verwendet
zu werden*
- *Electronic device adapted to be worn on an
arm of an operator and to be used in the
field of automated manufacturing in textile
industry*
- *Dispositif électronique adapté au bras d'un
opérateur et à utiliser dans le domaine de la
fabrication automatique dans l'industrie
textile*

(71) Livingtech di Comper e Associati, Via Torni
24, 24129 Bergamo (BG), IT

(72) Comper, Riccardo, 24129 Bergamo (BG), IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

G05B 23/00 → (51) **G06Q 10/00**

G05D 1/00 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G05D 1/02** (11) **2 136 275 A1**

(25) It (26) En

(21) 08425433.3 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

- *Automatisches Antriebssystem zum auto-
matischen Antrieb eines Motorfahrzeugs
entlang vordefinierten Wegen*
- *Automatic driving system for automatically
driving a motor vehicle along predefined
paths*

- *Système de conduite automatique pour
conduire automatiquement un véhicule à
moteur le long de chemins prédéfinis*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Burzio, Gianfranco, 10043 Orbassano, IT

Miglietta, Maurizio, 10043 Orbassano, IT

d'Ambrosio, Carlo, 10043 Orbassano, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G05D 1/10** (11) **2 136 276 A2**

(25) En (26) En

(21) 09162743.0 (22) 15.06.2009

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

(30) 20.06.2008 US 143491

- *System und Verfahren zur Definition und
Darstellung einer Bahn*
- *System and methods for defining and
rendering a trajectory*
- *Systèmes et procédés pour définir et
représenter une trajectoire*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Kale, Nitin Anand, Morristown, NJ 07962-
2245, US

Rao, Keshav, Morristown, NJ 07962-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G05D 16/06 → (51) **A61M 1/00**

(51) **G05D 23/02** (11) **2 136 277 A1**
G05D 23/13

(25) It (26) En

(21) 08425394.7 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

- *Thermostatische Kartusche*
- *Thermostatic cartridge*
- *Cartouche thermostatique*

(71) Mora, Maurizio, Via Porra, 27, 20021 Bollate
MI, IT

(72) Mora, Maurizio, 20021 Bollate MI, IT

(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislone e Trupiano
S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

(51) **G05D 23/13** (11) **2 136 278 A1**

(25) It (26) En

(21) 08010899.6 (22) 16.06.2008

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

AL BA MK RS

- *Thermostatisches Mischventil*
- *Thermostatic mixer*
- *Mélangeur thermostatique*

(71) Nobili, Fabrizio, Zona Industriale, 6534 San
Vittore, CH

(72) Nobili, Fabrizio, 6534 San Vittore, CH

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via
Pioda 6, 6900 Lugano, CH

G05D 23/13 → (51) **G05D 23/02**

G05D 23/19 → (51) **F24F 11/00**

G05G 7/02 → (51) **F16H 19/00**

(51) **G05G 9/047** (11) **2 136 279 A2**
B64C 13/04

- (25) En (26) En
- (21) 09157238.8 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 141601
- (54) • *Handbedienungseinrichtung*
• *Hand controller assembly*
• *Ensemble de manipulateur de commande*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Bandera, Pablo, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buchele, Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

-
- (51) **G05G 9/047** (11) **2 136 280 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09157448.3 (22) 06.04.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 18.06.2008 US 141566
 - (54) • *Drehgelenkanordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Rotational joint assembly and method for constructing the same*
• *Ensemble de joint rotatif et son procédé de construction*
 - (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 - (72) Bandera, Pablo, Morristown, NJ 07962-2245, US
 - (74) Buchele, Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US
 - (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06F 1/04 → (51) **G06F 12/00**

G06F 1/12 → (51) **G06F 12/00**

-
- (51) **G06F 1/16** (11) **2 136 281 A1**
G06F 3/048
 - (25) De (26) De
 - (21) 08011183.4 (22) 19.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Ausgabe von Informationselementen*
• *Device and method for controlling the output of information elements*
• *Dispositif et procédé destinés à la commande d'une réception d'éléments d'information*
 - (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
 - (72) Mari, Andreas, 81829 München, DE
 - (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

-
- (51) **G06F 1/16** (11) **2 136 282 A2**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 09173388.1 (22) 19.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (54) • *Anpassungsgleitstück für elektronisches Mobilgerät*
• *Adapter clamp for a mobile electronic appliance.*

- *Sabot d'adaptation pour appareil électronique nomade*
- (71) Technomobile, 1 Rue Auguste Renoir, 93600 Aulnay-Sous-Bois, FR
- (72) Bessad, Salem, 93290 Tremblay en France, FR
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

G06F 1/16 → (51) **G05B 19/409**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

-
- (51) **G06F 1/20** (11) **2 136 283 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08011088.5 (22) 18.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (54) • *Integrierte Wärmeableitvorrichtung für ein tragbares elektronisches Produkt*
• *Integrated heat-dissipating device for portable electronic product*
• *Dispositif de dissipation thermique intégré pour produit électronique portable*
 - (71) Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW
 - (72) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
 - (72) Lin, Kuo-Len, Wugu Township Taipei County 248, TW
 - Lin, Chen-Hsiang, Wugu Township Taipei County 248, TW
 - Hsu, Ken, Wugu Township Taipei County 248, TW
 - Cheng, Chih-Hung, Wugu Township Taipei County 248, TW
 - (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

-
- (51) **G06F 1/32** (11) **2 136 284 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08170243.3 (22) 28.11.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (30) 16.06.2008 KR 20080056525
 - (54) • *Rauschunterdrückungsvorrichtung und -verfahren eines dynamischen Leistungs-verwaltungsprozessors*
• *Noise reduction apparatus and method of dynamic power management processor*
• *Appareil et procédé de réduction du bruit de processeur de gestion d'alimentation dynamique*
 - (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yongdunpo-gu, Seoul 150-010, KR
 - (72) Oh, Jang-Geun, Gwonseon-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 441-714 Seoul, KR
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 1/32 (11) **2 136 285 A2**
G06F 11/32

-
- (25) En (26) En
 - (21) 09250307.7 (22) 06.02.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA RS
 - (30) 20.06.2008 JP 2008161129
 - (54) • *Speichervorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Energieverbrauchs der Speichervorrichtung*

- *Storage apparatus and estimating method of power consumption for storage apparatus*
- *Appareil de stockage et procédé d'estimation de la consommation de puissance de l'appareil de stockage*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Takada, Masanori c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Nakamura, Shuji c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 12/00**

-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 136 286 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09162711.7 (22) 15.06.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 16.06.2008 US 140133
 - (54) • *System und Verfahren zur automatischen Herstellung von haptischen Ereignissen aus einer digitalen Audiodatei*
• *System and method for automatically producing haptic events from a digital audio file*
• *Système et procédé de production automatique d'événements haptiques à partir d'un fichier audio numérique*
 - (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
 - (72) Ullrich, Christopher J., Ventura, California 93003, US
 - Rank, Stephen D., San Jose California 95119, US
 - Bakircioglu, Munibe, M., San Jose California 95130, US
 - (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

-
- (51) **G06F 3/023** (11) **2 136 287 A1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 08011182.6 (22) 19.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Eingabe von Eingabeelementen*
• *Device for inputting input elements*
• *Dispositif de saisie d'éléments de saisie*
- (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) Mari, Andreas, 81829 München, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

-
- (51) **G06F 3/023** (11) **2 136 288 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09161865.2 (22) 03.06.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 04.06.2008 JP 2008146372
 - (54) • *Elektronische Vorrichtung mit programmierbaren Tasten*
• *Electronic apparatus with programmable buttons*
• *Appareil électronique avec touches programmables*
 - (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 - (72) Hasegawa, Kiyoshi, Tokyo, JP
 - Takegami, Yuri, Tokyo, JP
 - Hori, Taiki, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 136 289 A1**
G05G 9/047
(25) En (26) En
(21) 08158410.4 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bewegungssteueranordnung*
• *Motion control assembly*
• *Ensemble de contrôle du mouvement*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Bohdan, Lukasz, 47-330, Zdzieszowice, PL Stachura, Mariusz, 32-700, Bochnia, PL
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 136 290 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007998.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.06.2008 KR 20080071219
22.06.2008 KR 20080071220
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zum Anzeigen einer Informationsliste dafür*
• *Mobile terminal and method for displaying information list thereof*
• *Terminal mobile et procédé d'affichage de la liste d'informations associée*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Ryu, Hye-Jin, Guro-Gu Seoul, KR Lee, Byoung-Nam, Gwangjin-Gu Seoul, KR Choi, Mee-Yeon, Gangnam-Gu Seoul, KR Moon, Joo-Sun, Songpa-Gu Seoul, KR Kim, Moon-Ju, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G06F 3/048 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/048 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 136 291 A2**
(25) En (26) En
(21) 09004268.0 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.06.2008 JP 2008160797
(54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming system, image forming method and image forming apparatus*
• *Système de formation d'image, procédé de formation d'image et appareil de formation d'image*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Saito, Takuma, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G06F 3/12 → (51) **B41F 7/02**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 136 292 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739904.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056798 04.04.2008
(87) WO 2008/126796 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100842
(54) • *TECHNOLOGIE ZUR ERSTELLUNG EINES DIENSTPROGRAMMS*
• *SERVICE PROGRAM GENERATION TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE DE GÉNÉRATION DE PROGRAMME DE SERVICE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) HARA, Masao, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
ADACHI, Hisatoshi, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
INOUE, Motoharu, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 136 293 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251597.2 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161516
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung, Verfahren dafür und Computer*
• *Data processing apparatus, method thereof, and computer*
• *Appareil de traitement de données, procédé correspondant et ordinateur*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Khan, Md Ashfaquzzaman, Tokyo, JP Yasushi, Fukuda, Tokyo, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 136 294 A1**

(25) En (26) En
(21) 09156756.0 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.06.2008 KR 20080058597
(54) • *Verfahren zum Aktualisieren eines Systemsteuerungsprogramms, Anzeigevorrichtung und Server dafür*
• *Method for updating system control program, display apparatus, and server thereof*
• *Procédé pour programme de contrôle de système d'actualisation, appareil d'affichage et serveur correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Ha, Byeong-woon, Suwon-si, KR Noh, Young-joong, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G06F 11/10** (11) **2 136 295 A1**
G11C 7/10

(25) En (26) En
(21) 09251583.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 US 141339
(54) • *Systeme, Verfahren und Vorrichtungen zur Übertragung von Daten und Datenmaskenbits in einem herkömmlichen Frame mit gemeinsamen Fehlerbitcode*
• *Systems, methods, and apparatuses to transfer data and data mask bits in a common frame with a shared error bit code*
• *Systèmes, procédés et appareils pour transférer des données et bits de masque de données dans un cadre commun avec un code de bit d'erreur partagé*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Bains, Kuljit S., Olympia Washington 98516, US
Brzezinski, Dennis W., Sunnyvale California 94087, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **2 136 296 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07738133.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/054648 09.03.2007
(87) WO 2008/111137 2008/38 18.09.2008
(54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGS- UND DYNAMISCHES DOMÄNEN-UMKONFIGURATIONS-VERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND DOMAIN DYNAMIC RECONFIGURATION PROCESSING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RECONFIGURATION DYNAMIQUE DE DOMAINE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) UCHIDA, Yasuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 11/30** (11) **2 136 297 A1**

(25) En (26) En
(21) 09163089.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 142027
(54) • *Verfahren zur Überwachung und Verwaltung von verteilten Anwendungen mithilfe eines Motors zur Prüfung von großen Informationen (access large information checking engine -Alice)*
• *Method of monitoring and administrating distributed applications using access large information checking engine (Alice)*
• *Procédé pour la surveillance et l'administration d'applications distribuées à l'aide d'un gros moteur de vérification des informations (Alice)*

- (71) UNISYS CORPORATION, Township Line and Union Meetings Roads Unisys Way, Blue Bell, PA 19424, US
- (72) Stucki, Daniel, 3672, Oberdiessbach, CH
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA MISE À JOUR DE PARAMÈTRES, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AFFICHER UN MOT-CLÉ ASSOCIÉ*

G06F 11/32 → (51) **G06F 1/32**

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 136 298 A1**
G06F 1/04 **G06F 1/12**
G06F 1/32 **G06F 12/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738555.5 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000949 10.04.2008
- (87) WO 2008/126418 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 JP 2007103955
- (54) • *DATENSICHERUNGSSYSTEM, DATEN-RÜCKGEWINNUNGSSYSTEM, DATENSICHERUNGSVERFAHREN UND DATENRÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN*
• *DATA SAVING SYSTEM, DATA RETURNING SYSTEM, DATA SAVING METHOD AND DATA RETURNING METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RETOUR DE DONNÉES*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAGUCHI, Takashi, Osaka 540-6207, JP
- SEKIBE, Tsutomu, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 12/06 → (51) **G06F 12/00**

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 136 299 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09156350.2 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 18.06.2008 JP 2008158591
- (54) • *Verteiltes Plattenzwischenspeichersystem und verteiltes Plattenzwischenspeicherverfahren*
• *Distributed disk cache system and distributed disk cache method*
• *Système de cache de disque distribué et procédé de cache de disque distribué*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Oe, Kazuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kumano, Tatsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Noguchi, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Tsuchiya, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ogihara, Kazutaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Tamura, Masahisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Maruyama, Tetsutaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Watanabe, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kamosida, Minoru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Miyamoto, Shigeyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

G06F 13/40 → (51) **G06F 21/02**

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 136 300 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09167806.0 (22) 10.05.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 10.05.2000 US 568424
26.03.2001 US 817828
20.04.2001 US 839642

- (54) • *Mehrkanalmodule und bus-systeme*
• *Multiple channel modules and bus systems*
• *Modules a voies multiples et bus systemes*

- (71) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US
- (72) Perino, Donald, V., Los Altos, CA 94022, US
- Haba, Belgacem, Los Altos, CA 94022, US
- Khalili, Sayeh, Los Altos, CA 94022, US
- Perego, Richard, E., Los Altos, CA 94022, US
- Nguyen, David, Los Altos, CA 94022, US
- Garrett, Billy, W., Jr., Los Altos, CA 94022, US
- Tsern, Ely, Los Altos, CA 94022, US
- Hampel, Craig, E., Los Altos, CA 94022, US
- Yip, Wai-Yeung, Los Altos, CA 94022, US
- Kollipara, Ravindran, T., Los Altos, CA 94022, US

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 01937344.8 / 1 297 431

G06F 17/21 (11) **2 136 301 A1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 08158690.1 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen einer Schlagwortwolke*
• *Method and apparatus for visualising a tag cloud*
• *Procédé et appareil pour visualiser un nuage d'étiquettes*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Boehm, Sebastian, 81671, Munich, DE
- Luther, Marko, 82256, Fuerstenfeldbruck, DE
- Wagner, Matthias, 80999, Munich, DE
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06F 17/30 (11) **2 136 302 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07801005.5 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/070573 28.08.2007
- (87) WO 2008/122181 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 CN 200710095848

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES AKTUALISIERUNGS-PARAMETERS UND VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ZEIGEN EINES ZUGE-HÖRIGEN SCHLÜSSELWORTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING UPDATING PARAMETER, AND METHOD AND DEVICE FOR SHOWING RELATED KEYWORD*

- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY

- (72) PAN, Lei, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
- YAO, Yuanhu, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN

- YANG, Zhen, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
- ZHANG, Tianji, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN

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

G06F 17/30 (11) **2 136 303 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08011162.8 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Steuern einer automatischen Aktualisierung von Datensichten in einem Computersystem*
• *Method for controlling an automatic update of data views in a computer system*
• *Procédé de commande d'une actualisation automatique de visualisations de données dans un système informatique*

- (71) Scopeland Technology GmbH, Bergfelder Strasse 1, 16547 Birkenwerder, DE

- (72) Kucharski Dirk, 16515 Oranienburg, DE
- Meier Christian, 13089 Berlin, DE
- Noack Karsten, 16547 Birkenwerder, DE

- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 17/30 (11) **2 136 304 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08305290.2 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung eines Dokuments von einem in einer tragbaren elektronischen Vorrichtung befindlichen Web-server*
• *Method of generating a document from a web server located in a portable electronic device*
• *Procédé de génération de document depuis un serveur Web situé dans un objet électronique portable*

- (71) Gemplus, Avenue du Pic de Bertagne Parc d'activité de GEMENOS, 13420 Gemenos, FR
- (72) Foesser, Christophe, 13600 La Ciotat, FR

G06F 17/30 (11) **2 136 305 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09163187.9 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.06.2008 JP 2008162004

- (54) • *Vorrichtung zur Informationsverarbeitung, Verfahren zur Informationsverarbeitung und Programm zur Informationsverarbeitung*
• *Information processing apparatus, information processing method and information processing program*

- *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Fukuda, Takeshi, Tokyo, JP
 Mukaiyama, Ryo, Tokyo, JP
 Ikeda, Takuo, Tokyo, JP
 Kusanagi, Ko, Tokyo, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 136 306 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09172380.9 (22) 13.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 23.08.2000 EP 00202947
 (54) • *Verfahren und System zur Gewinnung von Informationen*
 • *Method and system for obtaining information*
 • *Système et procédé pour l'obtention d'informations*
- (71) Gracnote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
 (72) Van De Sluis, Bartel M., 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
 (62) 01976124.6 / 1 314 110

G06F 17/50 → (51) **G01N 3/28**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 136 307 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09008822.0 (22) 01.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 02.08.2000 US 631000
 (54) • *Verarbeitung von Programmdateien für medizinische Pumpen*
 • *Processing program data for medical pumps*
 • *Traitement de données de programme pour pompes médicales*
- (71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
 (72) Blomquist, Michael L., Andover, MN 55304, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 01955027.6 / 1 340 185

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 136 308 A1**
H04L 9/32 **H04L 29/06**
G05D 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 08104480.2 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Sensoreinheit zum Senden von Daten und Signatur für die Daten in einer Echtzeitumgebung*
 • *A sensor unit capable of sending data and a signature for the data in a real time environment*
 • *Unité de capteur d'envoi de données et signature pour les données dans un environnement en temps réel*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IFE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Challand, Yves, 68165 Mannheim, DE
 Schaeuble, Jochen, 73728 Esslingen, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 136 309 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09007802.3 (22) 13.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.06.2008 US 139519
 (54) • *Autorisierungsverfahren mit Hinweisen auf den Autorisierungscode*
 • *Authorization method with hints to the authorization code*
 • *Procédé d'autorisation avec algorithmes d'optimisation pour le code d'autorisation*
- (71) Fischer, Igor, Dr., Lokomotivstraße 14, 50733 Köln, DE
 (72) Fischer, Igor, Dr., 50733 Köln, DE
 (74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, 50672 Köln, DE

- (51) **G06F 21/02** (11) **2 136 310 A1**
G06F 13/40
 (25) En (26) En
 (21) 08011207.1 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Hostgerätesystem mit USB-Anschlussicherheit*
 • *Host device system with USB port security*
 • *Système de dispositif d'hôte avec sécurité du port USB*
- (71) SCM Microsystems GmbH, Oskar-Messter-Strasse 13, 85737 Ismaning, DE
 (72) High Court Rajan, GopalSamy, G., Tamilnadu - 626130, IN
 Mangalapandian, Pragash, Chennai - 600041, IN
 Vijaykumar, Balasubramanian, Fremont, CA 94555, US
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 136 311 A1**
H04L 9/32
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739899.6 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056793 04.04.2008
 (87) WO 2008/132968 2008/45 06.11.2008
 (30) 12.04.2007 JP 2007105373
 (54) • *DATENSPEICHERVERFAHREN, CLIENT-GERÄT, SPEICHERVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
 • *DATA STORAGE METHOD, CLIENT DEVICE, STORAGE DEVICE, AND PROGRAM*
 • *PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE DONNÉES, DISPOSITIF CLIENT, DISPOSITIF DE STOCKAGE, ET PROGRAMME*
- (71) NTT Communications Corp., 1-6, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019, JP
 (72) AOKI, Fumio, Tokyo 100-8019, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 136 312 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08166434.4 (22) 13.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 16.06.2008 US 140008

- (54) • *Authentifizierung von serienmäßig hergestellten Waren*
 • *Authenticating serialized commodities*
 • *Authentification de marchandises sérialisées*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) Guenter, Erich, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 Maresch, Mark, Edmund, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 Mazzeo, Thomas, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 (74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 136 313 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251546.9 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.06.2008 US 140207
 (54) • *Erzeugung eines Anfrage-Antwort-Bildes mit einem wiedererkennbaren Bild*
 • *Generating a challenge response image including a recognizable image*
 • *Génération d'une image de réponse à un défi incluant une image reconnaissable*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Mates, John W., Portland Oregon 97229, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 21/20 → (51) **G06T 7/00**

G06F 21/24 → (51) **G06K 17/00**

G06K 7/00 → (51) **G07C 9/00**

G06K 7/10 → (51) **G03B 13/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 136 314 A1**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
G11B 27/10
 (25) En (26) En
 (21) 08290528.2 (22) 09.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und System zur Generierung von Multimedia-Deskriptoren*
 • *Method and system for generating multimedia descriptors*
 • *Procédé et système pour générer des descripteurs multimédia*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Royer, Julien, 92160 Antony, FR
 Deleque, Gérard, 94230 Cachan, FR
 (74) Vandenbroeck, Josiane Anne Marie, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/20**

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 136 315 A1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08158438.5 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Elektromagnetisches Bildgebungssystem, Verfahren und Computerprogrammprodukt*
• *An electromagnetic imaging system, a method and a computer program product*
• *Système d'imagerie électromagnétique, procédé et produit de programme informatique*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Tettelaar, Peter, 2563-VA, Den Haag, NL
Schavemaker, Johannes Gerardus Maria, 2671-EE, Naaldwijk, NL
van der Mark, Wannes, 2315-EB, Leiden, NL
Noordam, Jan Corstiaan, 2271-AS, Voorburg, NL
Nennie, Frans Antonius, 2726-SR, Zoetermeer, NL
van der Houwen, Eric Herman, 2264-CR, Leidschendam, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 136 316 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163284.4 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008162110
(54) • *Formerkennungsvorrichtung, -verfahren, Datenbankerstellungsvorrichtung, -verfahren und Speichermedium*
• *Form recognition apparatus, method, database generation apparatus, method, and storage medium*
• *Appareil de reconnaissance de formulaire, procédé, appareil de génération de base de données, procédé, et support de stockage*
- (71) Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP
(72) Eguchi, Shinichi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Kawashima, Hajime, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Kanamoto, Kouichi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Hasegawa, Shohei, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Kobara, Katsutoshi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Yabuki, Maki, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 136 317 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162392.6 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 KR 20080058069
04.12.2008 KR 20080122637
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von Zeichen*
• *Method and apparatus for recognizing characters*
• *Procédé et appareil pour la reconnaissance de caractères*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hyun-Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Seong-Tack, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Sang-Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- Oh, Yun-Je, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Jung, Hee-Won, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Cheol, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 136 318 A2**
H04N 1/387 **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 09163311.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008160949
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yokoy, Masanori, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **G06K 9/64** (11) **2 136 319 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163186.1 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161437
26.11.2008 JP 2008300506
(54) • *Objekterkennungsvorrichtung, Objekterkennungsverfahren, Programm für das Objekterkennungsverfahren und Aufzeichnungsmedium mit darauf aufgezeichnetem Programm für das Objekterkennungsverfahren*
• *Object recognition device, object recognition method, program for object recognition method, and recording medium having recorded thereon program for object recognition method*
• *Dispositif de reconnaissance d'objets, procédé de reconnaissance d'objets, programme pour le procédé de reconnaissance d'objets et support d'enregistrement intégrant le programme pour le procédé de reconnaissance d'objets*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakamura, Akira, Tokyo, JP
Iwai, Yoshiaki, Tokyo, JP
Yoshigahara, Takayuki, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 136 320 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/10**
(25) Ja (26) En
(21) 07737823.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/054248 06.03.2007
(87) WO 2007/105525 2007/38 20.09.2007
(54) • *MOBILES ENDGERÄT, CHIPKARTENMODUL, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *MOBILE TERMINAL, IC CARD MODULE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*

- *TERMINAL MOBILE, MODULE DE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME, PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (51) **G06K 17/00** (11) **2 136 321 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09007648.0 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 FR 0803366
(54) • *Kontaktlos lesbare elektronisches Mehrzwecketikett für Waren*
• *Contactless multifunctional electronic tag for goods*
• *Etiquette électronique multi-fonctions et sans contact pour marchandises*
- (71) MPE Technology, 8 Clos des Fontnelles, 78720 Dampierre, FR
(72) Heurtier, Eric, 78720 Dampierre en Yveline, FR
(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

G06K 19/06 → (51) **B42D 15/10**

G06K 19/06 → (51) **G06T 7/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/10 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 136 322 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011010.9 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kollaboratives Bearbeitungsverfahren und -system*
• *Collaborative processing method and system*
• *Procédé et système de traitement collaboratif*
- (71) Thom, Marc, Kaiserstrasse 69, 69115 Heidelberg, DE
(72) Thom, Marc, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 136 323 A1**
G05B 23/00
(25) En (26) En
(21) 08158600.0 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Alarmzuweisung*
• *Assignment of alarms*
• *Affectation d'alarmes*
- (71) Tac AB, Jägershillgatan 18, 213 75 Malmö, SE
(72) Karlsson, Joakim, 230 41 Klågerup, SE
Jakobsson, Anders, 203 15 Malmö, SE
Aarni, Jan, 274 33 Skurup, SE
Kvarnlöv, Joakim, 256 61 Helsingborg, SE
Andersson, Camilla, 246 35 Löddeköpinge, SE
Bulow, Jonas, 211 58 Malmö, SE
Tibblin, Fredrik, 245 32 Staffanstorp, SE
Lincoln, Bo, 227 30 Lund, SE
Kennedy, Magnus, 275 96 Sövde, SE

(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB
P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 136 324 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007836.1 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 08.07.2003 US 485472 P
(54) • *Automatisches Veröffentlichungssystem zur Vereinfachung der kollaborativen Editionierung und Verantwortlichkeit mittels virtueller Dokumentenarchitektur*
• *An automated publishing system that facilitates collaborative editing and accountability through virtual document architecture*
• *Système de publication automatique qui facilite l'édition collaborative et la responsabilité grâce à une architecture de document virtuel*

(71) US Lynx LLC, 915 Broadway, New York, NY 10010, US

(72) Krieger, Michael Alex, Riegelsville Pennsylvania 18077, US

Cartine, Becky, Teaneck, New Jersey 07666, US

Davie, Loren, Montclair, New Jersey 07043, US

Napolitan, David, Brooklyn, New York 11215, US

Smith, Amy, Yarmouth, Maine 04096, US
Brown, Kathie, Upper Black Eddy Pennsylvania 18972, US

Kelly, Scott C., New York, New York 10128, US

(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 04777955.8 / 1 642 208

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 136 325 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251054.4 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.04.2008 GB 0806351

(54) • *Visualisierungssystem und Verfahren*
• *Visualisation system and method*
• *Système et procédé de visualisation*

(71) Salamander Enterprises Limited, York
Science park York YO10 5ZF, GB

(72) Whittington, Dick, York YO10 5ZF, GB
Gowing, Caroline, Haslemere, West Sussex
GU27 3NR, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

G06Q 20/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 136 326 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162979.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 JP 2008159400

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Analyse persönlichen Verhaltens*
• *Apparatus and method for analyzing personal behavior*
• *Appareil et procédé d'analyse de comportement personnel*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, Oval Court
Ohsaki Mark East 2-17-2, Higashigotanda,
Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP

(72) Sekine, Naoki, Tokyo Tokyo 141-8664, JP

Ikumi, Tomonori, Tokyo Tokyo 141-8664, JP
Koiso, Takashi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP
Takahata, Masami, Tokyo Tokyo 141-8664, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet
Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris,
FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 136 327 A1**
(25) En (26) En
(21) 09163121.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 TW 97123181

(54) • *System zur Hochseetransaktion*
• *System for transaction at sea*
• *Système pour transaction en mer*

(71) Su, Hsin-Chi, 12F, No. 167, Fusing N. Rd.,
Songshan District Taipei City 105, TW

(72) Su, Hsin-Chi, Songshan District Taipei City
105, TW

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-
wälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 136 328 A1**
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 09250848.0 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.05.2008 US 156410

(54) • *Einbettung von Information*
• *Embedding information*
• *Intégration d'informations*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park
Ridge, NJ 07656, US

(72) Hwang, Paul, Burbank, CA 91501, US
Georgis, Nikolaos, San Diego, CA 92128, US

Carpio, Fredrik, San Diego, CA 92127, US
Ohren, Christopher, San Diego, CA 92129,
US

(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 136 329 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007412.1 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 IL 19197808

(54) • *Umfassendes computerimplementiertes System und Verfahren zur Anpassung des Inhalts von digitalen Beschilderungsanzeigen*
• *Comprehensive computer implemented system and method for adapting the content of digital signage displays*
• *Système informatisé complet et procédé d'adaptation du contenu des affichages de signes numériques*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE

(72) Shmueli, Erez, Beer-Sheva 84233, IL
Kruglov, Alexander, Arad 89041, IL

Elovici, Yuval, 79864, IL
Englert, Roman, Even Yehuda 40500, IL

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff
Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wes-
seling, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 136 330 A1**
(25) En (26) En
(21) 09163031.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 142200

(54) • *Maßgeschneiderte Verpackungslösung für beliebige Gegenstände*
• *Custom packaging solution for arbitrary objects*
• *Solution de conditionnement personnalisée pour objets arbitraires*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US

(72) Buckley, Robert Roy, Rochester, NY 14625,
US

Walker, John O., Rochester, NY 14626, US
Gombert, Barry G., Rochester, NY 14620, US

Rose, Philip, Sodus, NY 14551, US
Perotti, Jennifer, Pittsford, NY 14534, US

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

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 136 331 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010959.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Segmentierung eines MRI-Bildes eines Gewebes mit partiellen Volumeneffekten*
• *Method for segmentation of an MRI image of a tissue in presence of partial volume effects*
• *Procédé de segmentation d'une image IRM d'un tissu en présence d'effets de volume partiels*

(71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40,
8047 Zürich, CH

(72) Krüger, Gunnar, 1007 Lausanne, CH
Mortamet, Bénédicte, 1003 Lausanne, CH

(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

G06T 5/00 → (51) **G06K 9/32**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 136 332 A1**
G06F 21/20
(25) Ja (26) En
(21) 08740465.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/057380 09.04.2008

(87) WO 2008/126935 2008/43 23.10.2008

(30) 10.04.2007 JP 2007103315

(54) • *AUSRICHTUNGSVERFAHREN, AUSRICHTUNGSVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES PROGRAMM*
• *ALIGNMENT METHOD, ALIGNMENT DEVICE AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT, DISPOSITIF D'ALIGNEMENT ET PROGRAMME*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) ABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
MOHAMMAD, Abdul Muquit, Tokyo 108-
0075, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 136 333 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08105819.0 (22) 19.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 20.06.2008 DE 102008002567
 (54) • *Bilddatenverarbeitungsverfahren*
 • *Image data processing method*
 • *Procédé de traitement de données d'image*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) Simon, Stephan, 31079, Sibbesse, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 136 334 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09162261.3 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2008 US 137338
 (54) • *System, Vorrichtung, Verfahren und Com-
 puterprogrammprodukt zur optischen
 Positionsermittlung*
 • *System, apparatus, method, and computer
 program product for optical position
 recognition*
 • *Système, appareil, procédé et produit de
 programme informatique pour reconnais-
 sance de position optique*
 (71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse
 31, 64625 Bensheim, DE
 (72) Thiel, Frank, 64372, Ober Ramstadt, DE
 Pfeiffer, Joachim, 64625, Bensheim, DE
 Fornoff, Peter, 64385, Reichelsheim 3, DE
 (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und
 European Patent and Trademark Attorney
 Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 136 335 A1**
G06K 19/06
 (25) En (26) En
 (21) 09250809.2 (22) 23.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 08.05.2008 JP 2008121849
 (54) • *Verfahren zur automatischen Mikrokügel-
 chenerkennung und Mikrokügelchen*
 • *Microbead automatic recognition method
 and microbead*
 • *Procédé de reconnaissance automatique de
 microbilles et microbille*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
 Tokyo, JP
 (72) Kishii, Noriyuki, Minato-ku Tokyo, JP
 Ichimura, Mari, Minato-ku Tokyo, JP
 Machida, Kenzo, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 7/00 → (51) **H04W 88/02**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 136 336 A1**
H04N 7/46
 (25) En (26) En
 (21) 09012336.5 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (54) • *Konzept zur Synthetisierung einer Textur in
 einer Videosequenz*
 • *Concept for synthesizing texture in a video
 sequence*
 • *Concept pour synthétiser une texture dans
 une séquence vidéo*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
 angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
 27c, 80686 München, DE
 (72) Ndjiki-Nya, Patrick, 13505 Berlin, DE
 Wiegand, Thomas, 10719 Berlin, DE
 (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-
 mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
 Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
 DE
 (62) 07711834.7 / 2 118 852

(51) **G06T 11/60** (11) **2 136 337 A1**
H04N 1/387
 (25) Ja (26) En
 (21) 08722859.9 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055694 26.03.2008
 (87) WO 2008/120630 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 JP 2007089630
 (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PRO-
 GRAMM ZUR ERSTELLUNG EINES
 ALBUMS*
 • *ALBUM CREATING APPARATUS,
 METHOD, AND PROGRAM*
 • *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE
 CRÉATION D'ALBUM*
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
 chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
 (72) WATANABE, Kouichi, Ashigarakami-gun,
 Kanagawa 258-8538, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
 chesstrasse 68, 80796 München, DE

G06T 17/50 → (51) **A61B 19/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 136 338 A1**
G06Q 20/00 **G06K 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09007879.1 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.06.2008 US 61987 P
 31.10.2008 US 262529
 (54) • *Mit Fernidentifikation ausgestattete Selbst-
 bedienungsgeldhandhabungsvorrichtung*
 • *Remote identification equipped self-service
 monetary item handling device*
 • *Identification à distance équipée d'un
 dispositif de gestion d'article monétaire en
 libre-service*
 (71) Bank of America Corporation, 101 North
 Tryon Street, Charlotte NC 28255, US
 (72) Nichols, Michelle, Charlotte, NC 28255, US
 Atwood, Todd, Charlotte, NC 28255, US
 Heddleson, James, Charlotte, NC 28255, US
 Garnett, karen, Charlotte, NC 28255, US
 Votaw, Elisabeth S., Charlotte, NC 28255, US
 Crowley, Steve, Charlotte, NC 28255, US
 (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

(51) **G07F 7/08** (11) **2 136 339 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09011647.6 (22) 11.08.2008
 (84) DE FR GB
 (30) 21.08.2007 JP 2007215140
 (54) • *Elektronische Taschenvorrichtung und
 Verfahren zur Nutzung elektronischer
 Werte*
 • *Electronic wallet device and method of
 using electronic value*
 • *Dispositif de porte-monnaie électronique et
 procédé pour utiliser la valeur électronique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 108-0075, JP
 (72) Sako, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP
 Akagi, Tadao, Tokyo 108-0075, JP
 Kon, Takayasu, Tokyo 108-0075, JP
 Kamada, Yasunori, Tokyo 108-0075, JP
 Abe, Miki, Tokyo 108-0075, JP
 Takehara, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP
 Sugino, Akinobu, Tokyo 108-0075, JP
 Matsumoto, Jun, Tokyo 108-0075, JP
 Fukushima, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D
 Young & Co 120 Holborn, London EC1N
 2DY, GB
 (62) 08252660.9 / 2 028 627

(51) **G07F 7/08** (11) **2 136 340 A1**
G07F 7/10
 (25) En (26) En
 (21) 09011648.4 (22) 11.08.2008
 (84) DE FR GB
 (30) 21.08.2007 JP 2007215140
 (54) • *Elektronische Taschenvorrichtung und
 Verfahren zur Nutzung elektronischer
 Werte*
 • *Electronic wallet device and method of
 using electronic value*
 • *Dispositif de porte-monnaie électronique et
 procédé pour utiliser la valeur électronique*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 108-0075, JP
 (72) Sako, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP
 Akagi, Tadao, Tokyo 108-0075, JP
 Kon, Takayasu, Tokyo 108-0075, JP
 Kamada, Yasunori, Tokyo 108-0075, JP
 Abe, Miki, Tokyo 108-0075, JP
 Takehara, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP
 Sugino, Akinobu, Tokyo 108-0075, JP
 Matsumoto, Jun, Tokyo 108-0075, JP
 Fukushima, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D
 Young & Co 120 Holborn, London EC1N
 2DY, GB
 (62) 08252660.9 / 2 028 627

G07F 7/10 → (51) **G07F 7/08**

G07F 7/10 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G07F 9/02** (11) **2 136 341 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09162668.9 (22) 15.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.06.2008 KR 20080056201
 (54) • *Produktbereitstellungsvorrichtung und
 Verfahren zur Bereitstellung einer GUI
 unter Verwendung der Vorrichtung*
 • *Product providing apparatus and method
 for providing gui using the same*
 • *Appareil de fourniture de produit et
 procédé de fourniture d'une IUG l'utilisant*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
 442-742, KR
 (72) Nam, Yun-suk, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Jong-won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Cho, Seung-kee, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
 Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517
 GK The Hague, NL

G08B 13/191 → (51) **G08B 29/04**

G08B 13/196 → (51) **G08G 1/005**

G08B 17/107 → (51) **G01N 21/53**

(51) **G08B 29/04** (11) **2 136 342 A1**
G08B 13/191

(25) En (26) En
(21) 09154254.8 (22) 03.03.2009

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

AL BA RS

(30) 17.06.2008 US 140555

(54) • *Bewegungsdetektor zum Erkennen von Manipulation und Verfahren zum Erkennen von Manipulation*
• *Motion detector for detecting tampering and method for detecting tampering*
• *Détecteur de mouvement pour détecter le sabotage et procédé pour détecter le sabotage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Merritt, David E., Rocklin, CA 95765, US
Buckley, Mark C., Pollock Pines, CA 95726, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G08B 29/06** (11) **2 136 343 A1**
G08B 29/18

(25) De (26) De
(21) 09162679.6 (22) 15.06.2009

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

(30) 18.06.2008 DE 102008028631

(54) • *Leitungsüberwachung von Rauchschaltern*
• *Conduit monitoring for smoke switches*
• *Surveillance de conduite d'interrupteurs de fumée*

(71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE

(72) Hucker, Matthias, 76359 Marzell, DE
Hahn, Eberhard, 71397 Leutenbach, DE

G08B 29/18 → (51) **G08B 29/06**

G08G 1/00 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/005** (11) **2 136 344 A1**
G08G 1/16 **G08B 13/196**

(25) Es (26) En
(21) 09380117.3 (22) 12.06.2009

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

(30) 19.06.2008 ES 200801840

(54) • *Verbesserte Sicherheitsvorrichtung für Fahrzeugzugangsbereiche*
• *Improved safety device for vehicle access areas*
• *Dispositif de sécurité amélioré pour zones d'accès de véhicules*

(71) Temple Balls, S.L., C/Caspe, N. 33 1-2, 08010 Barcelona, ES

(72) Algueró Mas-Beya, Manuel, 08348 Cabriels (Barcelona), ES
Vallvé Bertran, Natal, 08348 Cabriels (Barcelona), ES

(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, Durán-Corretjer Còrsega, 329, 08037 Barcelona, ES

(51) **G08G 1/01** (11) **2 136 345 A1**
G01C 21/00 **G08G 1/00**
G08G 1/13 **G09B 29/00**
G09B 29/10

(25) Ja (26) En
(21) 08720864.1 (22) 26.02.2008

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

(86) JP 2008/053278 26.02.2008

(87) WO 2008/105403 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 JP 2007047544

(54) • *FAHRZEITBERECHNUNGSSERVER, FAHRZEUG-FAHRZEITBERECHNUNGSEINRICHTUNG UND FAHRZEITBERECHNUNGSSYSTEM*
• *TRAVEL TIME CALCULATION SERVER, VEHICLE TRAVEL TIME CALCULATION DEVICE, AND TRAVEL TIME CALCULATION SYSTEM*
• *SERVEUR DE CALCUL DE TEMPS DE DÉPLACEMENT, DISPOSITIF DE CALCUL DE TEMPS DE DÉPLACEMENT DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE CALCUL DE TEMPS DE DÉPLACEMENT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) MURATA, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIKAWA, Kazutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ZAITSU, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAGASE, Kenji, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
ISHIKAWA, Hiroki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/34**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

G08G 1/13 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/14** (11) **2 136 346 A2**

(25) De (26) De
(21) 09162718.2 (22) 15.06.2009

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

(30) 16.06.2008 DE 102008028550

(54) • *Parkleitsystem zur Navigation eines parkplatzsuchenden Fahrzeugs zu einem freien Parkplatz*
• *Parking guidance system with navigation of vehicle looking for a space to a free parking space*
• *Système de guidage de stationnement destiné à la navigation d'un véhicule cherchant une place de stationnement vers une place de stationnement libre*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Uelschen, Michael, 30171 Hannover, DE

G08G 1/16 → (51) **B60W 30/08**

G08G 1/16 → (51) **G08G 1/005**

G09B 9/00 → (51) **A61M 25/01**

G09B 29/00 → (51) **G08G 1/01**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/36**

G09B 29/10 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G09F 7/00** (11) **2 136 347 A2**
G09F 7/16

(25) De (26) De
(21) 09007909.6 (22) 17.06.2009

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

(30) 17.06.2008 DE 202008007984 U

(54) • *Identifikationsmittel mit einer Produktidentifikationskennung*
• *Means of identification using product identification code*
• *Moyen d'identification doté d'une reconnaissance d'identification de produit*

(71) Schröder, Franz-Anton, Am Golfplatz 4, 59846 Sundern, DE

(72) Schröder, Franz-Anton, 59846 Sundern, DE

(74) Brune, Axel, et al, Patentanwaltskanzlei Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

G09F 7/16 → (51) **G09F 7/00**

(51) **G09F 9/00** (11) **2 136 348 A1**
C08F 2/44 **C08L 33/04**
G02F 1/1335

(25) Ja (26) En
(21) 08740108.9 (22) 09.04.2008

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

(86) JP 2008/057005 09.04.2008

(87) WO 2008/126860 2008/43 23.10.2008

(30) 09.04.2007 JP 2007102251
17.07.2007 JP 2007186360
11.01.2008 JP 2008005027

(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG, HARZZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETE HARZSCHICHT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, RESIN COMPOSITION, RESIN CURED LAYER AND METHOD FOR MANUFACTURING IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES, COMPOSITION DE RESINE, COUCHE DE RESINE DURCIE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES*

(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaka East Tower 8F 1-11-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) SHINYA, Yoshihisa, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
KAMATA, Yusuke, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G09F 9/00 → (51) **H01J 11/02**

G09F 9/00 → (51) **H05B 33/10**

G09F 9/30 → (51) **H05B 33/10**

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/1368**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **H01J 11/02**

(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaka East Tower 8F 1-11-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) SHINYA, Yoshihisa, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP
KAMATA, Yusuke, Kanuma-shi Tochigi 322-8501, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G09F 9/00 → (51) **H01J 11/02**

G09F 9/00 → (51) **H05B 33/10**

G09F 9/30 → (51) **H05B 33/10**

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/1368**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **H01J 11/02**

(51) **G09G 3/28** (11) **2 136 349 A1**
G09G 3/20 **H01J 11/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09718703.3 (22) 26.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/000839 26.02.2009
- (87) WO 2009/113255 2009/38 17.09.2009
- (30) 10.03.2008 JP 2008058933
- (54) • **PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG**
• **PLASMA DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE À PLASMA**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWARAZAKI, Hideji, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOKAMI, Kaname, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHINO, Shinichiro, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Koyo, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYAMAE, Yuichiro, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOE, Yoshinao, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G09G 3/28 → (51) **H01J 11/02**

- (51) **G09G 3/288** (11) **2 136 350 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161941.1 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 KR 20080056875
- (54) • **Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung**
• **Plasma display and method of driving the same**
• **Affichage à plasma et son procédé de commande**
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Han, Sang-Chul, Gyeonggi-do, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G09G 3/288** (11) **2 136 351 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251225.0 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 73675 P
10.12.2008 US 332114
- (54) • **Plasmasdisplay und entsprechende Steuervorrichtung mit Vermeidung der Negativeffekte unerwünschter Resonanzfrequenzen**
• **Plasma display and driving apparatus thereof with prevention of negative effects of undesired resonant frequencies**
• **Appareil d’affichage à plasma et procédé de commande correspondant pour empêcher les effets négatifs de fréquences de résonance non souhaitées**
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yang, Jin-Ho, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 136 352 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162890.9 (22) 17.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 KR 20080056813
- (54) • **Pixel und organisches Licht emittierende Anzeigevorrichtung mit Kompensierung für Alterung des organischen Licht emittierenden Elementes**
• **Pixel and organic light emitting display device using the same with compensation of the degradation of the organic light emitting element**
• **Pixel et dispositif d’affichage électroluminescent organique utilisant ce pixel avec compensation de la dégradation de l’élément électroluminescent organique**
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu Yongin-City Gyunggi-Do, KR
- (72) Kim, Yang-Wan, Gyunggi-Do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 136 353 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162891.7 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 KR 20080056812
- (54) • **Pixel und organische lichtemittierende Anzeige damit**
• **Pixel and organic light emitting display device using the same**
• **Pixel et dispositif d’affichage électroluminescent organique l’utilisant**
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong, Giheung-Gu, Yongin-City Gyunggi-do, KR
- (72) Kim, Yang-Wan, Gyunggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 136 354 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161629.2 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 JP 2008150608
- (54) • **Anzeigevorrichtung, Flüssigkristallanzeigevorrichtung und elektronisches Gerät, das diese beinhaltet**
• **Display device, liquid crystal display device and electronic device including the same**
• **Dispositif d’affichage, dispositif d’affichage à cristaux liquides et dispositif électronique l’incluant**
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) Kimura, Hajime, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Umezaki, Atsushi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/1368**

- (51) **G10G 5/00** (11) **2 136 355 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09008036.7 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 GB 0811218

- (54) • **Tragbares Instrumentenstützmittel**
• **Wearable instrument supporting means**
• **Instrument portable avec supports**
- (71) Cadd, John J. P., 115 Church Street, Ellesmere Port Cheshire CH65 2DR, GB
- (72) Cadd, John J. P., Ellesmere Port Cheshire CH65 2DR, GB
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **G10H 1/00** (11) **2 136 356 A1**
G10H 1/06

- (25) En (26) En
- (21) 09162338.9 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008157276
16.06.2008 JP 2008157277
- (54) • **Elektronische Musikvorrichtung und Tons-teuerverfahren**
• **Electronic music apparatus and tone control method**
• **Appareil de musique électronique et procédé de contrôle de la tonalité**
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Mizuhiki, Takashi, Shizuoka 430-8650, JP
Kashiwazaki, Kouichi, Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G10H 1/06 → (51) **G10H 1/00**

- (51) **G10K 9/13** (11) **2 136 357 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 09162753.9 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 IT 2020080470
- (54) • **Verfahren und System zum Ansteuern einer Signalisierungsvorrichtung**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DRIVING A SIGNALLING DEVICE**
• **Procédé et système de commande d’un dispositif de signalisation**
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale A. Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Bianchi, Lucio, I-62010, Treia (MC), IT
Ughi, Stefano, I-60044, Fabriano (AN), IT
- (74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **G10L 11/00** (11) **2 136 358 A1**
G01H 3/00 **G10L 15/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720442.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000556 13.03.2008
- (87) WO 2008/126347 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069478
- (54) • **SPRACHANALYSEEINRICHTUNG, SPRACHANALYSEVERFAHREN, SPRACHANALYSEPROGRAMM UND SYSTEMINTEGRATIONSSCHALTUNG**
• **VOICE ANALYSIS DEVICE, VOICE ANALYSIS METHOD, VOICE ANALYSIS PROGRAM, AND SYSTEM INTEGRATION CIRCUIT**

- *DISPOSITIF D'ANALYSE DE VOIX, METHODE D'ANALYSE DE VOIX, PROGRAMME D'ANALYSE DE VOIX ET CIRCUIT D'INTEGRATION DU SYSTEME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWAMURA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWANISHI, Ryouichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 15/00** (11) **2 136 359 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09162126.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 FR 0803435
(54) • *Verfahren und Gerät zur Messung der Verständlichkeit einer Vorrichtung zur Schallausstrahlung*

- *Method and device for measuring the intelligibility of a sound distribution system*
- *Procédé et appareil de mesure de l'intelligibilité d'un dispositif de diffusion sonore*

(71) Archean Technologies (Société par actions simplifiée), 721 Avenue de Beausoleil, 82000 Montauban, FR

Wilhelm-Jauréguiberry, Antoine, Mondou Les Pyroutets Route de Saint-Lys, 31490 Leguevin, FR

(72) Wilhelm-Jauréguiberry, Antoine, 31490, LEGUEVIN, FR
Aumont, Xavier, 82000, MONTAUBAN, FR

(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

G10L 15/10 → (51) **G10L 11/00**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 136 360 A1**
H04H 20/00

- (25) En (26) En
(21) 09007637.3 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 74012 P
28.08.2008 US 200022

- (54) • *Verfahren und System zur Audioübertragungsverarbeitung in einem Audiocodec*
• *Method and system for audio transmit processing in an audio codec*
• *Procédé et système de traitement de transmission audio dans un codec audio*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Hongwei, Kong, Denville, NJ 07834-3462, US

Cheng, Taiyi, San Jose, CA 95131, US
Sollenberger, Nelson, Farmingdale, NJ 07727-3503, US
Lunardhi, Alfonsus, Irvine, CA 92617, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 136 361 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09012227.6 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.02.2003 US 445931 P
09.06.2003 US 458798

(54) • *Audio-Transkodierung mit geringer Komplexität*

- *Low-complexity audio transcoding*
• *Transcodage audio à faible complexité*
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corp., 100 Portrero Avenue, San Francisco, CA 94103, US

(72) Lennon, Brian Timothy, Nashville Tennessee 37215-5301, US

Truman, Michael Mead, Missouri City Texas 77459, US

Andersen, Robert Loring, San Francisco California 94103, US

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(62) 07015219.4 / 1 852 852
04707005.7 / 1 590 801

(51) **G10L 21/02** (11) **2 136 362 A1**
H03G 3/32

- (25) En (26) En
(21) 09251397.7 (22) 27.05.2009

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

(30) 16.06.2008 JP 2008156190

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Audiosignalverarbeitung*

- *Audio signal processing device and audio signal processing method*
- *Dispositif de traitement de signal audio et procédé de traitement de signal audio*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kazunobu, Ohkuri, Tokyo, JP
Kohei, Asada, Tokyo, JP

Shiro, Suzuki, Tokyo, JP
Tetsunori, Itabashi, Tokyo, JP

Hiroki, Kawanishi, Tokyo, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 5/80 → (51) **B42D 15/10**

G11B 5/84 → (51) **B42D 15/10**

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/125**

(51) **G11B 7/007** (11) **2 136 363 A1**

G11B 7/013 **G11B 7/24**
G11B 20/00 **G11B 23/28**

- (25) En (26) En
(21) 09305472.4 (22) 25.05.2009

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

(30) 16.06.2008 EP 08158329

- (54) • *Speichermedium mit hoher Datenkapazität und Schutzcode, Verfahren zum Erhalten des Schutzcodes und entsprechendes Datenlesegerät*

- *High data capacity storage medium with protection code, method for obtaining the protection code and respective data reading apparatus*
- *Support de stockage à grande capacité de données doté d'un code de protection, procédé pour l'obtention du code de protection et appareil de lecture de données correspondant*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Pilard, Gael, 78087, Mönchweiler, DE
Przygodda, Frank, 78050, Villingen-Schwenningen, DE

Fery, Christophe, 78078, Niederreschach, DE

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 136 364 A1**

G11B 7/013 **G11B 7/24**
G11B 20/00 **G11B 23/28**

- (25) En (26) En
(21) 08158329.6 (22) 16.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Speichermedium mit hoher Datenkapazität und Schutzcode, Verfahren zum Erhalten des Schutzcodes und entsprechendes Datenlesegerät*

- *High data capacity storage medium with protection code, method for obtaining the protection code and respective data reading apparatus*
- *Support de stockage à grande capacité de données avec code de protection, procédé pour obtenir le code de protection et appareil de lecture de données respectif*

(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(72) Pilard, Gael, 78087, Moenchweiler, DE
Przygodda, Frank, 78050, Villingen-Schwenningen, DE

Fery, Christophe, 78078, Niederreschach, DE

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/14**

G11B 7/013 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/14**

(51) **G11B 7/09** (11) **2 136 365 A1**

(25) En (26) En
(21) 09172443.5 (22) 05.11.2004

(84) DE
(30) 13.11.2003 KR 20030080100

- (54) • *Hochempfindlicher Lesekopf für ein Laufwerk*
• *High-sensitivity pickup actuator for disc drive*

• *Actionneur à capture haute sensibilité pour lecteur de disque*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Song, Byung-youn, Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyung-joo, Seoul, KR

Jang, Dae-jong, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 04256851.9 / 1 533 799

(51) **G11B 7/125** (11) **2 136 366 A2**

G11B 7/0065

- (25) En (26) En
(21) 09162969.1 (22) 17.06.2009

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

(30) 20.06.2008 JP 2008161132

- (54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung optischer Informationen, Verfahren zur Aufzeichnung optischer Informationen, Vorrichtung zur Wiedergabe optischer Informationen und Verfahren zur Wiedergabe optischer Informationen*

- *Optical information recording apparatus, optical information recording method, optical information reproducing apparatus and optical information reproducing method*

- *Appareil d'enregistrement d'informations optiques, procédé d'enregistrement d'informations optiques, appareil de reproduction/enregistrement d'informations optiques et procédé de reproduction/enregistrement d'informations optiques*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Nakamura, Yusuke, Tokyo Tokyo 100-8220, JP
 (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G02B 5/30**

- (51) **G11B 7/14** (11) **2 136 367 A1**
G11B 7/007 **G11B 7/085**
 (25) En (26) En
 (21) 09251206.0 (22) 28.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.06.2008 JP 2008161127
 (54) • *Mehrschichtige optische Platte, Aufzeichnungsvorrichtung für mehrschichtige optische Platte und Wiedergabevorrichtung für mehrschichtige optische Platte*
 • *Multilayer optical disk, multilayer optical disk recording apparatus and multilayer optical disk reproducing apparatus*
 • *Disque optique multicouche, appareil d'enregistrement de disque optique multicouche et appareil de reproduction de disque optique multicouche*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Yamazaki, Shigeru, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 9/14** (11) **2 136 368 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07740483.8 (22) 30.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/057047 30.03.2007
 (87) WO 2008/126236 2008/43 23.10.2008
 (54) • *MITNEHMER*
 • *DRIVER*
 • *ROUE MENANTE*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 (72) SUZUKI, Jun, Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G11B 20/00 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 136 369 A2**
G11B 7/004 **G11B 7/125**
 (25) En (26) En
 (21) 09251573.3 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 18.06.2008 JP 2008158624
 (54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsverfahren, optisches Informationswiedergabeverfahren und optisches Plattengerät*
 • *Optical information recording method, optical information reproduction method and optical disk device*

- *Procédé d'enregistrement d'informations optiques, procédé de reproduction d'informations optiques et dispositif de disque optique*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Nishimura, Koichiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Nakamura, Yusuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G11B 23/28 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 27/00** (11) **2 136 370 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08160229.4 (22) 11.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 12.06.2008 US 137809
 (54) • *Systeme und Verfahren zur Identifizierung von Szenen in einem zu bearbeitenden Video und zur Durchführung von Wiedergaben*
 • *Systems and methods for identifying scenes in a video to be edited and for performing playback*
 • *Systèmes et procédés pour identifier des scènes dans une vidéo à éditer et pour réaliser la lecture*
- (71) CyberLink Corp., 15 Fl. No. 100 Minchuan Road, Shindian City, Taipei, TW
 (72) Hsieh, Ming-Kai, 112 Taipei City, Taiwan, R.O.C., TW
 Hsiao, Huan-wen, 600 Chiayi, Taiwan, R.O.C., TW
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

G11B 27/10 → (51) **G06K 9/00**

G11B 27/11 → (51) **H04N 5/77**

G11B 27/32 → (51) **G06K 9/00**

G11B 27/34 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G11B 33/04** (11) **2 136 371 A1**
B65D 27/34 **B42D 15/04**
 (25) It (26) En
 (21) 08425436.6 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Briefumschlag für ein oder mehrere zweidimensionale Objekte, insbesondere CDs, DVDs oder Kreditkarten*
 • *Postal envelope designed to contain one or more objects with two-dimensional development, in particular CDS, DVDS, or credit cards*
 • *Enveloppe postale conçue pour contenir un ou plusieurs objets avec un développement bidimensionnel, en particulier des CD, DVD ou des cartes de crédit*
- (71) MAF di Mastalia Anella & C. sas, Via Acquasanta Trav. Carola, 1, 84131 Salerno, IT
 (72) Mastalia, Carmine, 84123 Salerno, IT
 (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

G11C 7/10 → (51) **G06F 11/10**

G11C 11/413 → (51) **G11C 29/56**

G11C 16/02 → (51) **H01L 21/8247**

G11C 16/04 → (51) **H01L 21/8247**

- (51) **G11C 29/56** (11) **2 136 372 A1**
G11C 11/413
 (25) Ja (26) En
 (21) 08721724.6 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/054308 10.03.2008
 (87) WO 2008/126548 2008/43 23.10.2008
 (30) 31.03.2007 JP 2007095928
 (54) • *VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG EINER SRAM-SPEICHERZELLE UND MEDIUM, DAS EIN EVALUIERUNGSPROGRAMM FÜR EINE SRAM-SPEICHERZELLE COMPUTERLESBAR AUFZEICHNET*
 • *METHOD FOR EVALUATING SRAM MEMORY CELL AND MEDIUM RECORDING EVALUATION PROGRAM OF SRAM MEMORY CELL COMPUTER READABLY*
 • *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'UNE CELLULE DE MÉMOIRE DE TYPE À MÉMOIRE VIVE STATIQUE (SRAM) ET SUPPORT AYANT ENREGISTRÉ SUR CELUI-CI UN PROGRAMME D'ÉVALUATION DE CELLULE DE MÉMOIRE SRAM APTE À ÊTRE LU PAR ORDINATEUR*
- (71) Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensui-cho Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
 (72) NAKAMURA, Kazuyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
 KOIKE, Hiroki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
 (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G21C 1/22 → (51) **G21G 1/02**

G21C 1/28 → (51) **G21G 1/02**

- (51) **G21C 7/117** (11) **2 136 373 A2**
G21C 21/18 **G21C 7/24**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09153138.4 (22) 06.06.2003
 (84) BE ES FI FR GB SE
 (30) 25.06.2002 FR 0207884
 (54) • *Steuerstabbündel zum Regulieren der Reaktivität des Kerns eines Atomreaktors*
 • *Rod cluster control assembly for controlling the reactivity of a nuclear reactor core*
 • *Grappe de réglage de la réactivité du coeur d'un réacteur nucléaire*
- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
 (72) Hertz, Dominique, 69110 Sainte-Foy-les-Lyon, FR
 Desprez, Yves, 69007 Lyon, FR
 (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
 (62) 03760719.9 / 1 516 343

G21C 7/24 → (51) **G21C 7/117**

- (51) **G21C 17/017** (11) **2 136 374 A1**
F16L 55/34
 (25) En (26) En
 (21) 09162844.6 (22) 16.06.2009

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

(30) 17.06.2008 US 213269

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fernüberprüfung und/oder Fernbearbeitung von Innenflächen von Rohrleitungen bzw. länglichen Behältern, insbesondere im Reaktorkühlsystem eines Kernreaktors*
- *Apparatus and method for remotely inspecting and/or treating the inside surface of pipes or elongated vessels, especially in nuclear reactor coolant systems*
- *Outillage destiné à l'inspection et/ou au traitement à distance de la surface interne de tuyauteries ou de récipients de forme allongée, en particulier dans le circuit de refroidissement d'un réacteur nucléaire, et procédé d'utilisation d'un tel outillage*

(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC,
3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC
28401, US

(72) Offer, Henry, Los Gatos, CA 95033, US
Pao, Hsueh-Wen, Saratoga, CA 95070, US
Jones, William Dale, Phoenix, AZ 85007, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

G21C 19/02 → (51) **B23K 26/06**

G21C 21/18 → (51) **G21C 7/117**

(51) **G21G 1/02** (11) **2 136 375 A1**
G21C 1/22 **G21C 1/28**

(25) En (26) En

(21) 09154486.6 (22) 06.03.2009

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

AL BA RS

(30) 07.03.2008 US 34534 P
03.03.2009 US 397070

- (54) • *Heterogener/homogener Kombinationsreaktor*
- *Combinatorial heterogeneous-homogeneous reactor*
- *Réacteur hétérogène-homogène combinatoire*

(71) Babcock & Wilcox Technical Services Group,
Inc., Patent Department 20 South Van Buren
Avenue, Barberton, Ohio 44203-0351, US

(72) Neeley, Gary W., Barberton, Ohio 44203-
0351, US
Inman, James B., Barberton, Ohio 44203-
0351, US

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01B 3/44** (11) **2 136 376 A1**
C08L 23/06 **H01B 7/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09161889.2 (22) 04.06.2009

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

(30) 11.06.2008 FR 0853878

(54) • *Hochspannungsstromkabel*

- *High-voltage power cable*
- *Câble électrique à haute tension*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR

(72) Mirebeau, Pierre, 75008 PARIS, FR
Matalana, Jérôme, 75008 PARIS, FR
Brame, Jean-François, 75008 PARIS, FR
Janah, Hakim, 75008 PARIS, FR

(74) Peguet, Wilfried, et al, Freay Lenne Conseil
39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony
Cedex, FR

H01B 7/00 → (51) **H01B 3/44**

(51) **H01B 11/22** (11) **2 136 377 A1**
G07C 7/00

(25) En (26) En

(21) 09163174.7 (22) 18.06.2009

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

(30) 18.06.2008 US 141806

- (54) • *Systeme und Verfahren zum Sammeln von Daten in einem Fahrzeug*
- *Systems and method for collecting data in a vehicle*
- *Systèmes et procédé de collecte de données dans un véhicule*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Keller, Kirby J., Chesterfield, MO 63017, US

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01B 17/30 → (51) **G01F 1/58**

(51) **H01C 7/04** (11) **2 136 378 A1**
H01C 7/18

(25) En (26) En

(21) 09251572.5 (22) 16.06.2009

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

(30) 16.06.2008 JP 2008156083

- (54) • *Elektronische Komponente*
- *Electronic component*
- *Composant électronique*

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP

(72) Ito, Hiromasa, Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

H01C 7/18 → (51) **H01C 7/04**

H01F 1/00 → (51) **H05K 9/00**

(51) **H01F 1/11** (11) **2 136 379 A1**
C01G 49/00 **H01F 1/113**

(25) Ja (26) En

(21) 08720480.6 (22) 14.03.2008

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

(86) JP 2008/000594 14.03.2008

(87) WO 2008/126352 2008/43 23.10.2008

(30) 14.03.2007 JP 2007065563

- (54) • *FERRITPULVER FÜR EINEN GEBONDETEN MAGNETEN, HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN GEBONDETEN MAGNETEN UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*
- *FERRITE POWDER FOR BONDED MAGNET, RESIN COMPOSITION FOR BONDED MAGNET, AND MOLDED BODY MADE OF THOSE*
- *POUDRE DE FERRITE ET COMPOSITION DE RÉSINE POUR AIMANT LIÉ ET CORPS MOULÉ CONSTITUÉ DE CES MATIÈRES*

(71) Toda Kogyo Corporation, 1-4, Meijishinkai
Otaka-shi Hiroshima 739-0652, JP

(72) FUJII, Yasuhiko, Otake-shi Hiroshima 739-
0652, JP

(74) NISHIO, Yasushi, Otake-shi Hiroshima 739-
0652, JP

KANEFUJI, Kazuhisa, Otake-shi Hiroshima
739-0652, JP

ISHIDA, Tatsuya, Otake-shi Hiroshima 739-
0652, JP

TAKARAGI, Shigeru, Otake-shi Hiroshima
739-0652, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

H01F 1/113 → (51) **H01F 1/11**

H01F 38/14 → (51) **H01L 43/08**

H01G 9/038 → (51) **C07C 217/08**

H01G 9/038 → (51) **C07D 233/48**

(51) **H01G 9/04** (11) **2 136 380 A2**

(25) En (26) En

(21) 09156111.8 (22) 25.03.2009

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

AL BA RS

(30) 20.06.2008 JP 2008162503

- (54) • *Spritzverfahren zur Herstellung eines Kondensators und durch dieses Verfahren hergestellter Kondensator*
- *A spraying method for manufacturing a capacitor, and capacitor obtained by the method*
- *Méthode de pulvérisation pour la fabrication de condensateur, et condensateurs obtenus par ladite méthode*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Imanaka, Yoshihiko, Kanagawa 211-8588,
JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01H 9/44** (11) **2 136 381 A1**
H01H 85/38

(25) En (26) En

(21) 08011663.5 (22) 27.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 16.06.2008 GB 0810953

- (54) • *Schmelzsicherungsanordnung*
- *Fuse assembly*
- *Ensemble à fusible*

(71) Convertteam Technology Ltd, Boughton
Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Crane, Allan, David, Rugby Warwickshire
CV23 0GH, GB

Dunne, Christopher, John, Glenfield Leiche-
ster LE3 8FD, GB

(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **H01H 33/30** (11) **2 136 382 A1**
H01L 39/16 **H01H 3/24**

H01H 33/66 **H01H 35/24**

H02H 9/02

(25) En (26) En

(21) 08158505.1 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur automatischen Trennung von einem Strombegrenzer*

- Apparatus for automatic disconnection of current limiter
 - Appareil pour déconnexion automatique de limiteur de courant
- (71) Applied Superconductor Ltd., Eddie Ferguson House Ridley Street, Blyth Northumberland NE24 3AG, GB
- (72) Klaus, David, Blyth, Northumberland NE24 3AG, GB
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

H01H 71/66 → (51) **H01H 75/04**

- (51) **H01H 75/04** (11) **2 136 383 A2**
H01H 71/66
- (25) En (26) En
(21) 09001752.6 (22) 09.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 17.06.2008 IT MI20081092
- (54) • *Steuervorrichtung für eine automatische Rückstellungsvorrichtung*
• A control device for an automatic reset apparatus
• Dispositif de contrôle pour appareil de rearmement automatique
- (71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
- (72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

H01H 85/38 → (51) **H01H 9/44**

- (51) **H01J 9/02** (11) **2 136 384 A1**
H01J 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09709445.2 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/001523 01.04.2009
- (87) WO 2009/122738 2009/41 08.10.2009
- (30) 04.04.2008 JP 2008097910

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLASMAANZEIGETAFFEL*
• METHOD FOR MANUFACTURING PLASMA DISPLAY PANEL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PANNEAU D’AFFICHAGE À PLASMA
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ishino, Shinichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Sakamoto, Koyo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Miyamae, Yuichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Mizokami, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Ooe, Yoshinao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H01J 9/02** (11) **2 136 385 A1**
H01J 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09718892.4 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2009/001052 10.03.2009
- (87) WO 2009/113291 2009/38 17.09.2009
- (30) 12.03.2008 JP 2008062162
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLASMAANZEIGETAFFEL*
• METHOD FOR MANUFACTURING PLASMA DISPLAY PANEL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PANNEAU D’AFFICHAGE À PLASMA
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MORITA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YUKI, Haruhiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YOKOTA, Kazuhiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (71) NISHITANI, Seiji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MAESHIMA, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H01J 9/02** (11) **2 136 386 A1**
H01J 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09719466.6 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/001053 10.03.2009
- (87) WO 2009/113292 2009/38 17.09.2009
- (30) 12.03.2008 JP 2008062160

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLASMAANZEIGETAFFEL*
• METHOD FOR MANUFACTURING PLASMA DISPLAY PANEL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D’ÉCRAN PLASMA
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHINO, Shinichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Koyo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHIOKAWA, Akira, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KADO, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOE, Yoshinao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWARAZAKI, Hideji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UETANI, Kazuo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H01J 11/02** (11) **2 136 387 A1**
G09F 9/00
G09G 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 09717696.0 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/000825 25.02.2009
- (87) WO 2009/110196 2009/37 11.09.2009
- (30) 06.03.2008 JP 2008056103

- (54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*
• PLASMA DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE À PLASMA
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHINO, Shinichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Koyo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYAMAE, Yuichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOE, Yoshinao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWARAZAKI, Hideji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H01J 11/02 → (51) **G09G 3/28**

H01J 11/02 → (51) **H01J 9/02**

H01J 17/49 → (51) **H05K 5/02**

H01J 29/20 → (51) **C09K 11/64**

H01J 31/12 → (51) **C09K 11/64**

H01J 31/15 → (51) **C09K 11/64**

H01J 37/32 → (51) **A61L 2/14**

- (51) **H01J 37/34** (11) **2 136 388 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09008048.2 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.06.2008 GB 0811382
- (54) • *Ablage von Materialien*
• Deposition of Materials
• Dépôt de matériaux
- (71) Mantis Deposition Limited, 2 Goodson Industrial Mews Wellington Street, Thame, Oxfordshire OX9 3BX, GB
- (72) Allers, Lars, Chinnor Oxfordshire OX39 4DT, GB
Kean, Alistair, Watlington Oxfordshire, OX49 5LX, GB
- (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **H01J 49/42** (11) **2 136 389 A1**
G01N 27/62

- (25) Ja (26) En
(21) 08720678.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000811 28.03.2008
- (87) WO 2008/129850 2008/44 30.10.2008
- (30) 12.04.2007 JP 2007104624
- (54) • *IONENFALLEN-MASSENSPEKTROGRAPH*
• ION TRAP MASS SPECTROGRAPH
• SPECTROGRAPHE DE MASSE À PIÈGE IONIQUE

- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarebara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (72) IWAMOTO, Shinichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
KODERA, Kei, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
SEKIYA, Sadanori, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

H01J 61/44 → (51) **C09K 11/65**

H01J 61/54 → (51) **H05B 41/04**

(51) **H01L 21/20** (11) **2 136 390 A2**
H01L 21/36

(25) En (26) En
(21) 09163286.9 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 GB 0811246

- (54) • Herstellung von Halbleitermaterial und Vorrichtungen unter Verwendung von in einem schiefen Winkel geätzten Schablonen
- Production of semiconductor material and devices using oblique angle etched templates
- Production de matériau semi-conducteur et dispositifs utilisant des modèles gravés à angle oblique

(71) Nanogan Limited, 5-6 Northumberland Buildings Queen Square Bath BA1 2JE, GB
(72) Wang, Wang Nang, Bath, Somerset BA2 7GW, GB
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

H01L 21/20 → (51) **G01P 15/08**

H01L 21/208 → (51) **C30B 29/38**

H01L 21/24 → (51) **B23K 26/14**

H01L 21/28 → (51) **H01L 29/10**

H01L 21/301 → (51) **C09J 179/08**

H01L 21/304 → (51) **B24B 37/00**

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 136 391 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08740167.5 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057066 10.04.2008
(87) WO 2008/126891 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 JP 2007103512

- (54) • TROCKENÄTZVERFAHREN
- DRY ETCHING METHOD
- PROCEDE DE GRAVURE SECHE

(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(72) MORIKAWA, Yasuhiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
SUU, Koukou, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 21/3065 → (51) **H01L 21/31**

(51) **H01L 21/31** (11) **2 136 392 A1**
C23C 16/511 **H01L 21/3065**
H05H 1/46

(25) Ja (26) En
(21) 08711966.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053237 26.02.2008
(87) WO 2008/108213 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058537

- (54) • PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, PLASMAVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM

- PLASMA PROCESSING APPARATUS, PLASMA PROCESSING METHOD, AND STORAGE MEDIUM
- APPAREIL DE TRAITEMENT AU PLASMA, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT AU PLASMA ET SUPPORT DE STOCKAGE

(71) Tokyo Electron Limited, 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
(72) ISHIKAWA, Hiraku, Sendai-Shi Miyagi 981-3131, JP
TOBE, Yasuhiro, Sendai-Shi Miyagi 981-3131, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/336 → (51) **H05B 33/10**

H01L 21/36 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/368 → (51) **C30B 29/22**

H01L 21/50 → (51) **H01L 23/52**

(51) **H01L 21/52** (11) **2 136 393 A1**
C09J 7/00 **C09J 133/00**
C09J 163/00

(25) Ja (26) En
(21) 07737036.9 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/000379 10.04.2007
(87) WO 2008/129590 2008/44 30.10.2008

- (54) • HAFTFILM FÜR HALBLEITER UND DAMIT HERGESTELLTE HALBLEITERANORDNUNG
- ADHESIVE FILM FOR SEMICONDUCTOR AND SEMICONDUCTOR DEVICE MADE WITH THE SAME
- FILM ADHÉSIF POUR SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR FAIT AVEC CELUI-CI

(71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) YASUDA, Hiroyuki, Tokyo 140-0002, JP
YOSHIDA, Masato, Tokyo 140-0002, JP
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

H01L 21/52 → (51) **C09J 179/08**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 136 394 A1**
H01L 23/12

(25) Ja (26) En
(21) 08739177.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056053 28.03.2008
(87) WO 2008/120705 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088657
10.01.2008 JP 2008003181

- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT
- SEMICONDUCTOR DEVICE
- DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) FUJIMURA, Yuuki, Tokyo 108-8001, JP
WATANABE, Sinji, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01L 21/673** (11) **2 136 395 A2**

(25) De (26) De

(21) 09006890.9 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 DE 102008030629

- (54) • Wafermagazin
- Wafer carrier
- Magasin pour plaquettes de semiconducteurs

(71) ACI-Ecotec GmbH & Co. Kg, Bahnhofstr. 10, 78112 St. Georgen, DE
(72) Jäger, Felix, 78333 Stockach, DE
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01L 21/762 → (51) **G01P 15/08**

(51) **H01L 21/822** (11) **2 136 396 A1**
H01L 27/04

(25) Ja (26) En
(21) 07740405.1 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/056967 29.03.2007
(87) WO 2008/126229 2008/43 23.10.2008
- (54) • INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNG UND STEUERSIGNALVERTEILUNGSVERFAHREN
- SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT AND CONTROL SIGNAL DISTRIBUTING METHOD
- CIRCUIT INTÉGRÉ SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE SIGNAL DE COMMANDE

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SUSUKI, Masato, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/10**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/10**

(51) **H01L 21/8247** (11) **2 136 397 A1**
G11C 16/02 **G11C 16/04**
H01L 27/115 **H01L 29/788**
H01L 29/792

(25) Ja (26) En
(21) 08739695.8 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056584 02.04.2008
(87) WO 2008/123548 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098301

- (54) • EEPROM DES FLOTOX-TYPS
- FLOTOX TYPE EEPROM
- EEPROM DE TYPE FLOTOX

(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) SEKIGUCHI, Yushi, Kyoto-shi Kyoto 615-8585, JP
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01L 21/8247** (11) **2 136 398 A1**
H01L 27/115 **H01L 29/788**
H01L 29/792

(25) Ja (26) En
(21) 08739821.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/056714 03.04.2008
- (87) WO 2008/126774 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100086
- (54) • HALBLEITERSPEICHERVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- COMPOSANT MEMOIRE A SEMICONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0023, JP
- (72) TANAKA, Hiroyasu, Tokyo 105-0023, JP
- KATSUMATA, Ryota, Tokyo 105-0023, JP
- AOCHI, Hideaki, Tokyo 105-0023, JP
- KIDO, Masaru, Tokyo 105-0023, JP
- KITO, Masaru, Tokyo 105-0023, JP
- SATO, Mitsuru, Tokyo 105-0023, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/98 → (51) **H01L 23/52**

H01L 23/12 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/12 → (51) **H01L 23/32**

H01L 23/12 → (51) **H01L 23/373**

- (51) **H01L 23/32** (11) **2 136 399 A1**
H01L 23/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739676.8 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056565 02.04.2008
- (87) WO 2008/126738 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 910970 P
04.01.2008 US 969606
- (54) • ZWISCHENSTÜCK
- INTERPOSER
- ORGANE D'INTERPOSITION
- (71) Ibiden Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) KAWANO, Shuichi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 23/373** (11) **2 136 400 A1**
H01L 23/12 **H05K 1/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721792.3 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054376 11.03.2008
- (87) WO 2008/126564 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007062033
- (54) • STRAHLUNGSGLIED, DAS GLIED VERWENDEnde LEITERPLATTE, ELEKTRONISCHES TEILEMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MODULS
- RADIATING MEMBER, CIRCUIT BOARD USING THE MEMBER, ELECTRONIC PART MODULE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE MODULE
- ÉLÉMENT RAYONNANT, CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS UTILISANT L'ÉLÉMENT, MODULE DE PARTIE ÉLECTRONIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MODULE

- (71) Toyo Tanso Co., Ltd., 7-12, Takeshima 5-chome Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-0011, JP
- Institute of National Colleges of Technology, Japan, 701-2, Higashi-Asakawacho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0834, JP

- (72) HIROSE, Yoshiaki, Mitoyo-shi Kagawa 769-1102, JP
- YUKI, Tetsuya, Mitoyo-shi Kagawa 769-1102, JP
- MISAKI, Yukinori, Mitoyo-shi Kagawa 769-1192, JP
- ARAKAWA, Masaki, Nakatado-gun Kagawa 764-0037, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01L 23/52** (11) **2 136 401 A1**
H01L 21/50 **H01L 25/00**
H01L 25/065 **H01L 23/522**
H01L 21/98

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09172209.0 (22) 12.12.2000
- (84) DE GB IT
- (30) 15.12.1999 FR 9915838
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur dreidimensionalen Verbindung elektronischer Komponenten
- Process and apparatus for tri-dimensional interconnection of electronic devices
- Procédé et dispositif d'interconnexion en trois dimensions de composants électroniques
- (71) 3D Plus, 641 Rue Hélène Boucher, Z.1., 78532 Buc Cedex, FR
- (72) Val, Christian, 78470 St Remy Les Chevreuse, FR
- (74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (62) 00993460.5 / 1 238 431

H01L 23/522 → (51) **H01L 23/52**

- (51) **H01L 23/58** (11) **2 136 402 A1**
G01D 1/18
- (25) De (26) De
- (21) 08011108.1 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Schaltungsanordnung und Verfahren zum Programmieren eines Hallsensors mit vorgeschaltetem Controller
- Switching device and method for programming a hall sensor with pre-switched controller
- Circuit et procédé de programmation d'un capteur Hall doté d'un contrôleur série
- (71) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
- (72) De Rosa, Adriano, 79410 Badenweiler, DE
- Bagnuoli, Gualtiero, 10137 Torino, IT
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H01L 25/00 → (51) **H01L 23/52**

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/52**

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 27/14 → (51) **H04N 5/335**

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/075**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 136 403 A2**
- (25) De (26) De

- (21) 08105840.6 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 20.06.2008 DE 102008002553
- (54) • Bildaufnahmeanordnung und Nachtsichtsystem mit einer Bildaufnahmeanordnung
- Image recording assembly and review system with same
- Agencement d'enregistrement d'image et système de vision nocturne doté d'un agencement d'enregistrement d'image
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schmack, Andreas, 71229 Leonberg, DE
- Franz, Gerald, 71522 Backnang, DE

(51) **H01L 29/10** (11) **2 136 404 A1**
H01L 29/49 **H01L 21/28**
H01L 21/8238 **H01L 21/8234**

- (25) En (26) En
- (21) 09012031.2 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.12.2003 US 745978
- (54) • Transistor-Gate-Elektrode mit Leitmaterialschicht
- Transistor gate electrode having conductor material layer
- Électrode grille de transistor dotée d'une couche de matériau conducteur
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Murphy, Anand, Portland OR 97229, US
- Boyanov, Boyan, Portland OR 97229, US
- Datta, Suman, Beaverton OR 97006, US
- Doyle, Brian, S., Portland OR 97224, US
- Jin, Been-Yih, Beaverton OR 97006, US
- Yu, Shaofeng, Plano TX 75093, US
- Chau, Robert, Beaverton OR 97007, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04815678.0 / 1 697 994

H01L 29/12 → (51) **H01S 5/34**

H01L 29/45 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/49 → (51) **H01L 29/10**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 136 405 A1**
H01L 21/336
- (25) En (26) En
- (21) 08166436.9 (22) 13.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 18.06.2008 US 141276
- (54) • Verfahren und Struktur für den SOI-Kanalanschluss FET mit reduzierter parasitärer Kapazität
- Method and structure for SOI body contact FET with reduced parasitic capacitance
- Procédé et structure pour TEC SOI ayant un contact avec le canal doté d'une capacité parasite réduite
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Chang, Leland, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- Chou, Anthony I., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

Narashima, Shreesh, Winchester, Hampshire
SO21 2JN, GB
Sleight, Jeffrey W., Winchester, Hampshire
SO21 2JN, GB
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 29/786** (11) **2 136 406 A1**
H01L 29/45

(25) En (26) En
(21) 09251375.3 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 KR 20080057250
(54) • *Dünnschichttransistor, Verfahren zu dessen
Herstellung und Flachbildschirmvorrich-
tung mit diesem Transistor*
• *Thin film transistor, method of manufac-
turing the same, and flat panel display
device having the same*
• *Transistor à couche mince, son procédé de
fabrication et dispositif à écran plat doté de
celui-ci*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Jeong, Jae Kyeong, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
Shin, Hyun Soo, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
Mo, Yeon Gon, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 29/786 → (51) **H05B 33/10**

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 29/792 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 31/0203 → (51) **C08L 83/04**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 136 407 A2**
H01L 31/05 **H01L 31/18**

(25) En (26) En
(21) 09007626.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.06.2008 US 60108 P
(54) • *Solarzelle, Solarmodul und System und
entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Solar cell, solar module and system and
fabrication method thereof*
• *Cellule solaire, module solaire et système
et procédé de fabrication associé*

(71) DelSolar Co., Ltd., No. 2 R&D 2nd Road,
Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(72) Lin, Shih-Cheng, Jhudong Township Hsic-
chu County, TW
Chang, Wei-Chih, Rende Township Tainan
County, TW
Chou, Yi-Chin, Shengang Township Chan-
ghua County, TW
Huang, Chorng-Jye, Hsinchu City, TW
Wang, Pin-Sheng, Jhubei City Hsinchu
County, TW
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 136 408 A2**
H01L 31/05 **H01L 31/18**

(25) En (26) En
(21) 09007627.4 (22) 09.06.2009

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

(30) 09.06.2008 US 60108 P

(54) • *Solarzelle, Solarmodul und System und
entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Solar cell, solar module and system and
fabrication method thereof*
• *Cellule solaire, module solaire et système
et procédé de fabrication associé*

(71) DelSolar Co., Ltd., No. 2 R&D 2nd Road,
Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(72) Lin, Shih-Cheng, Jhudong Township Hsic-
chu County, TW
Chang, Wei-Chih, Rende Township Tainan
County, TW
Chou, Yi-Chin, Shengang Township Chan-
ghua County, TW
Huang, Chorng-Jye, Hsinchu City, TW
Wang, Pin-Sheng, Jhubei City Hsinchu
County, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H01L 31/0232** (11) **2 136 409 A1**
H01L 31/052 **F24J 2/06**

(25) En (26) En
(21) 08158521.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Solarzellenkonzentrationsvorrichtung mit
Lichtleiter*
• *Concentration photovoltaic cell system
with light guide*
• *Système à concentration avec guide d'onde
pour pile photovoltaïque*

(71) Arima EcoEnergy Technologies Corporation,
2F, No. 349, Sec. 2, Renhe Road, Dashi
Town, Taoyuan 335, TW

(72) Lee, Sen-Tien, Renhe Road, Dashi Town,
Taoyuan 335, TW
Tzeng, Yen-Chang, Renhe Road, Dashi
Town, Taoyuan 335, TW
Huang, Chung-Yi, Renhe Road, Dashi Town,
Taoyuan 335, TW
HSU, Chin-Wei, Taoyuan 335, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

H01L 31/0368 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/04**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 136 410 A1**
H01L 31/0368 **H01L 31/0392**

(25) En (26) En
(21) 09012398.5 (22) 12.02.1998
(84) DE GB
(30) 21.08.1997 JP 24212697
(54) • *Fotoelektrischer Dünnschichtwandler*
• *Thin film photoelectric converter*
• *Convertisseur photoélectrique à couche
mince*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP

(72) Nakajima, Akihiko, Himeji-shi Hyogo 672-
8083, JP
Yoshimi, Masashi, Kobe-shi Hyogo 654-
0151, JP
Suzuki, Takayuki, Otsu-shi Shiga 520-0011,
JP
Yamamoto, Kenji, Kobe-shi Hyogo 651-
2277, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98902190.2 / O 940 857

H01L 31/04 → (51) **C07D 233/48**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 136 411 A1**
H01L 31/05

(25) It (26) En
(21) 09157373.3 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.06.2008 EP 08425415
(54) • *Antidiebstahl- und Überwachungssystem
für Solarpaneele*
• *Antitheft and monitoring system for
photovoltaic panels*
• *Système antivol et de surveillance pour
panneaux photovoltaïques*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25),
10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
(72) Balbo Di Vinadio, Aimone, I-10050, Chiusa
San Michele (Torino), IT
Palazetti, Mario, I-10050, Chiusa San
Michele (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/54**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 136 412 A2**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305262.9 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.06.2008 FR 0803408
(54) • *Perfektionierung der Halterungsmittel für
Solarmodule*
• *Improvement of the supporting means for
installing solar panels*
• *Perfectionnement aux moyens supports
pour la pose de panneaux solaires*

(71) Le Noelle Environnement, La Noelle, 44150
Ancenis, FR
Babonneau, Gilles, Le Moulin des Barilleries,
49170 Saint Laurent des Autels, FR
(72) Babonneau, Gilles, 49170, SAINT LAURENT
DES AUTELS, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/0232**

(51) **H01L 31/075** (11) **2 136 413 A2**
H01L 27/142

(25) En (26) En
(21) 09006893.3 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 KR 20080057797
(54) • *Photovoltaische Vorrichtung*
• *Photovoltaic device*
• *Dispositif photovoltaïque*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Lee, Czang-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Shin, Myung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR

Jung, Seung-Jae, Seoul, KR
Seo, Joon-Young, Seoul, KR
Oh, Min-Seok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Byoung-Kyu, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Kang, Ku-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Mi-Hwa, Chungcheongnam-do, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 136 414 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722580.1 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055216 21.03.2008
(87) WO 2008/117737 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078521
(54) • **LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT**
• **LIGHT EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**
(71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminakacho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(72) ASAKAWA, Hideo, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H01L 33/00 → (51) **C09K 11/64**

H01L 33/00 → (51) **C09K 11/65**

H01L 33/00 → (51) **C30B 29/22**

(51) **H01L 35/22** (11) **2 136 415 A1**
C01G 33/00 **C04B 35/00**
C04B 41/87 **H01L 35/34**
(25) Ja (26) En
(21) 08740527.0 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057457 10.04.2008
(87) WO 2008/133153 2008/45 06.11.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007104643
(54) • **THERMOELEKTRISCHES WANDLERMATERIAL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND THERMOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT**
• **THERMOELECTRIC CONVERSION MATERIAL, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND THERMOELECTRIC CONVERSION ELEMENT**
• **MATÉRIAU DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT ET ÉLÉMENT DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TOHMA, Tetsuro, Niihama-shi Ehime 792-0009, JP
SADAOKA, Kazuo, Toyonaka-shi Osaka, JP
UCHIDA, Yoshio, Moriya-shi Ibaraki 302-0115, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 35/32 → (51) **H01L 35/34**

(51) **H01L 35/34** (11) **2 136 416 A1**
H01L 35/32 **H02N 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08721816.0 (22) 11.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054400 11.03.2008
(87) WO 2008/114653 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075450
(54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOELEKTRISCHEN WANDLERMODULS UND THERMOELEKTRISCHES WANDLERMODUL**
• **PROCESS FOR MANUFACTURING THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE AND THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE ET MODULE DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HIROYAMA, Yuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2617, JP
UCHIDA, Yoshio, Moriya-shi Ibaraki 302-0115, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/22**

H01L 39/16 → (51) **H01H 33/30**

(51) **H01L 41/083** (11) **2 136 417 A2**
H02N 1/00
(25) De (26) De
(21) 09163092.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008002495
(54) • **Vielschichtaktor**
• **Multilayer actuator**
• **Actionneur multicouche**
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Polster, Steffen, 70199 Stuttgart, DE
Hagemann, Benjamin, 70839 Gerlingen, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **2 136 418 A2**
H01L 41/193 **H01L 41/26**
H02N 2/04

(25) De (26) De
(21) 09163109.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008002492
(54) • **Faltaktor oder Faltsensor sowie Herstellungsverfahren für einen Faltaktor oder Faltsensor**
• **Fold actuator or fold sensor and production method for same**
• **Actionneur de pliage ou capteur de pliage et procédé de fabrication pour un actionneur de pliage ou un capteur de pliage**
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hagemann, Benjamin, 70839, Gerlingen, DE
Schmidt, Ralf, 70839, Gerlingen, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **2 136 419 A2**
H01L 41/26 **H02N 1/00**

(25) De (26) De
(21) 09163119.2 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008002489

(54) • **Vielschichtaktor sowie Verfahren zum Herstellen eines Vielschichtaktors**
• **Multilayer actuator and method for producing same**
• **Actionneur multicouche et procédé de fabrication d'un actionneur multicouche**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
(72) Polster, Steffen, 70199, Stuttgart, DE
Schwegler, Leonore, 70374, Stuttgart, DE
Hagemann, Benjamin, 70839, Gerlingen, DE

H01L 41/193 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/26 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 43/08** (11) **2 136 420 A1**
H01F 38/14 **H04B 3/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08704271.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051524 31.01.2008
(87) WO 2008/111336 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062035
(54) • **MAGNETKOPPLERELEMENT UND MAGNETKOPPEL-ISOLATOR**
• **MAGNETIC COUPLER ELEMENT AND MAGNETIC COUPLING TYPE ISOLATOR**
• **ÉLÉMENT COUPLEUR MAGNÉTIQUE ET ISOLANT À COUPLAGE MAGNÉTIQUE**
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shikoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
The Research Institute For Electric And Magnetic Materials, 1-1 Yagiyamaminami 2-chome, Taihaku-ku Sendai-shi Miyagi 982-0807, JP
(72) YAMAMOTO, Masaaki, Kyoto 600-8530, JP
KARIYA, Yuichi, Kyoto 600-8530, JP
TOSHIMA, Katsuhisa, Miyagi 982-0807, JP
KOBAYASHI, Nobukiyo, Miyagi 982-0807, JP
YANO, Takeshi, Miyagi 982-0807, JP
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01L 51/00 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **H01L 51/05** (11) **2 136 421 A1**
H01L 51/30
(25) En (26) En
(21) 08010990.3 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Neue Synthese hybrider Polymermetallnanostrukturen, Nanostrukturen hybrider Polymermetallverbindungen und Nanostrukturen hybrider Polymer-Fullerene für Nanobauelemente**
• **New synthesis of hybrid polymer-metal nanostructures, hybrid polymer-metal compounds nanostructures and hybrid polymer-fullerene nanostructures for nanodevice applications**
• **Nouvelle synthèse de nanostructures hybrides de polymère-métal, nanostructures de composés hybrides de polymère-métal, et nanostructures hybrides de polymère-fullerène pour applications de nanodispositifs**
(71) IMAST S.c.a.r.l., Via del Parco Margherita 24, 80121 Napoli, IT
(72) Borriello, Anna, 80055 Portici, Napoli, IT
Agoretti, Pasquale, 80026 Casoria, Napoli, IT
Cassinese, Antonio, 80132 Napoli, IT
Mohanraj, G.T., 80055 Portici, IT

(74) Sanguigno, Luigi, 80059 Torre del Greco, IT
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01L 51/05 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/30 → (51) **H01L 51/05**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 136 422 A1**
C09K 11/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739911.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056805 04.04.2008
(87) WO 2008/126802 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100849
(54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-**
ELEMENT
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELE-**
MENT
• **ELEMENT ELECTROLUMINESCENT**
ORGANIQUE
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) SADO, Takayasu, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP
IKEDA, Kiyoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP
FUKUOKA, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba
299-0293, JP
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba
299-0293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 136 423 A1**
C23C 14/06 **C23C 16/30**

(25) It (26) En
(21) 08425392.1 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Mehrschichtige Beschichtung zum Schutz**
von organisch optischen Vorrichtungen
und Herstellungsprozess dafür
• **Multilayer coating for protecting organic**
optic devices and manufacturing process
thereof
• **Revêtement multi-couche pour la produc-**
tion d'éléments optique à base organique
et procédé pour la préparation de celui-ci
(71) Centro Ricerche Plast-Optica S.p.A., Via
Jacopo Linussio 1, 33020 Amaro (UD), IT
(72) Melpignano, Patrizia, 33020 Amaro (Udine),
IT
Biondo Viviana, 33020 Amaro (Udine), IT
Sinesi, Sabino, 33020 Amaro (Udine), IT
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare &
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18,
10123 Torino, IT

(51) **H01M 2/22** (11) **2 136 424 A1**
H01M 10/40

(25) En (26) En
(21) 09159696.5 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 74562 P
22.12.2008 US 341936

(54) • **Anschlussfahne für eine Lithium-Sekun-**
därbatterie
• **Tab for a Lithium Secondary Battery**
• **Borne pour une batterie secondaire au**
lithium
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cha, Seungyeob, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 2/22** (11) **2 136 425 A1**
H01M 2/24 **H01M 2/26**

(25) En (26) En
(21) 09162704.2 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 74559 P
13.11.2008 US 270558
(54) • **Akku und entsprechendes Herstellungs-**
verfahren
• **Rechargeable Battery and Manufacturing**
Method thereof
• **Batterie rechargeable et son procédé de**
fabrication
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim Taewon, Gyeonggi-do, KR
Hyung, Yooeup, Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A
7DH, GB

H01M 2/24 → (51) **H01M 2/22**

H01M 2/26 → (51) **H01M 2/22**

H01M 4/04 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 4/90** (11) **2 136 426 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08721747.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054331 10.03.2008
(87) WO 2008/111570 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061040
28.03.2007 JP 2007084371
(54) • **MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE**
UND BRENNSTOFFZELLE MIT DER
MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE
• **MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY AND**
FUEL CELL USING THE MEMBRANE-
ELECTRODE ASSEMBLY
• **ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE ET**
PILE À COMBUSTIBLE UTILISANT L'EN-
SEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
SHINODA, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0821, JP
SAITO, Shin, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005,
JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0045, JP
SAKAI, Taiga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 136 427 A1**

(25) En (26) En
(21) 09162443.7 (22) 10.06.2009

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

(30) 20.06.2008 US 143188

(54) • **Brennstoffzellenverbindungsstrukturen und**
zugehörige Vorrichtungen und Verfahren
• **Fuel Cell Interconnect Structures, And**
Related Devices And Processes
• **Structures d'interconnexion de pile à**
combustible, et dispositifs et processus
associés

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Alinger, Matthew Joseph, Albany, NY 12210,
US
Klug, Frederic Joseph, Schenectady, NY
12303, US
Ruud, James Anthony, Delmar, NY 12054,
US
Renou, Stephane, Clifton Park, NY 12065,
US
Sarrafil-Nour, Reza, Clifton Park, NY 12065,
US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam street, London WC2N 6LU, GB

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/90**

H01M 8/06 → (51) **B01J 23/80**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/90**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 136 428 A1**
H01M 8/12

(25) Ja (26) En
(21) 08722929.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056645 27.03.2008
(87) WO 2008/123576 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007095208
(54) • **FESTOXID-BRENNSTOFFZELLE**
• **SOLID STATE OXIDE FUEL CELL**
• **PILE À COMBUSTIBLE D'OXYDE SOLIDE**
(71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome Kokura-
Kita-Ku, Kitakyushu, Fukuoka 802-8601, JP
(72) FUJINAGA, Kosaku, Kitakyushu-shi Fukuoka
802-8601, JP
(74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01M 10/00 → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 136 429 A1**
H01M 10/40 **H01M 4/04**

(25) En (26) En
(21) 09251605.3 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 74566 P
20.01.2009 US 356332
(54) • **Elektrodenanordnung und Lithium-Sekun-**
därbatterie damit
• **Electrode assembly and lithium secondary**
battery with same
• **Ensemble d'électrode et batterie secondaire**
au lithium la comportant
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hyejung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Jeongwon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyunjin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 10/36 → (51) **C07D 233/48**

H01M 10/40 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/40 → (51) **H01M 12/08**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 136 430 A1**
H02J 7/02 **H02J 7/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07828903.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069163 01.10.2007
- (87) WO 2008/129698 2008/44 30.10.2008
- (30) 12.04.2007 JP 2007104778
- (54) • **STROMVERSORGUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN ZUM AUFLADEN EINES BAT-
TERIEPACKS**
• **POWER SYSTEM AND METHOD FOR
CHARGING BATTERY PACK**
• **SYSTÈME D'ALIMENTATION ET PROCÉDÉ
DE CHARGEMENT D'UN BLOC DE BATTE-
RIE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Mamoru Aoki c/o Panasonic Corporation,
Chuo-ku Osaka-shi ,Osaka 540-6207, JP
Shigeyuki Sugiyama c/o Panasonic Cor-
poration, Chuo-ku,Osaka-shi ,Osaka 540-
6207, JP
Kohei Suzuki c/o Panasonic Corporation,
Chuo-ku ,Osaka-shi,Osaka,540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H01M 12/08** (11) **2 136 431 A1**
H01M 10/40

- (25) En (26) En
- (21) 09163162.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 US 74316 P
- (54) • **Lithium-Luft-Zellen, die Festelektrolyten mit
verbessertem Ionentransport und katalyti-
scher Aktivität integriert**
• **Lithium-Air Cells Incorporating Solid Elec-
trolytes having Enhanced Ionic Transport
and Catalytic Activity**
• **Cellules à lithium-air incorporant des élec-
trolytes solides dotées d'un transport
ionique et d'une activité catalytique amé-
liorés**
- (71) University Of Dayton, 300 College Park,
Dayton, OH 45469, US
- (72) Kumar, Binod, Dayton, OH 45458, US
Kumar, Jitendra, Dayton, OH 45409, US
- (74) Caldwell, Judith Margaret, Keltie Fleet Place
House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

H01M 14/00 → (51) **C07D 233/48**

(51) **H01P 3/02** (11) **2 136 432 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09006763.8 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 US 73950
14.08.2008 US 191553
- (54) • **Verfahren und System für Kommunikation
zwischen Chip-Wellenleitern**
• **Method and system for intra-chip wave-
guide communication**

- **Procédé et système pour communication
de guide d'onde intra-puce**
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Maryam, Rofougaran, 90275 Rancho Palos
Verdes, CA, US
Ahmadreza, Rofougaran, 92657 Newport
Coast, CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
walts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H01P 5/107** (11) **2 136 433 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711984.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053300 26.02.2008
- (87) WO 2008/114580 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007074529
24.05.2007 JP 2007138194
- (54) • **TRIPLATE-LEITUNGS-/WELLENLEITE-
RUMSETZER**
• **TRIPLATE LINE/WAVEGUIDE CONVERTER**
• **CONVERTISSEUR À LIGNE/GUIDE D'ONDE
TRIPLAQUE**
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0449, JP
- (72) NOMURA, Taketo, Ibaraki 308-8524, JP
OOTA, Masahiko, Ibaraki 308-8524, JP
MIZUGAKI, Hisayoshi, Ibaraki 308-8524, JP
SHIMAYAMA, Yuichi, Ibaraki 308-8524, JP
SAITOU, Takashi, Ibaraki 308-8524, JP
KIRIHARA, Masaya, Ibaraki 308-8524, JP
IJIMA, Keisuke, Ibaraki 308-8524, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 136 434 A1**
H01Q 1/32 **H01Q 5/01**
H01Q 7/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739012.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055883 27.03.2008
- (87) WO 2008/123360 2008/42 16.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082171
- (54) • **STRUKTUR FÜR EINE RECHTECKIGE
RAHMENANTENNE**
• **STRUCTURE FOR RECTANGULAR LOOP
ANTENNA**
• **STRUCTURE POUR UNE ANTENNE CADRE
RECTANGULAIRE**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27,
Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321,
JP
- (72) KURIBAYASHI, Hiroshi, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
KOMATSU, Satoru, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
OSHIMA, Hideaki, Tokyo 108-6321, JP
IJIMA, Hiroshi, Tokyo 108-6321, JP
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 136 435 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06817877.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CN 2006/003146 22.11.2006

- (87) WO 2008/061393 2008/22 29.05.2008
- (54) • **EMPFANGSANTENNE ZUM EMPFANGEN
EINES REIFENDRUCKSIGNALS**
• **RECEIVING ANTENNA FOR RECEIVING
TIRE PRESSURE SIGNAL**
• **ANTENNE DE RÉCEPTION POUR RECE-
VOIR UN SIGNAL DE PRESSION DE PNEU**
- (71) Mobiletron Electronics Co., Ltd., 39, Sec. 3
Chung-Ching Rd. Ta-ya Taichung Hsien,
Taiwan 428, CN
- (72) HUANG, Shiao-Hwa, Taiwan 402, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 5/01 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H01R 4/06** (11) **2 136 436 A1**
H01R 4/36 **H01R 24/12**

- (25) De (26) De
- (21) 09006146.6 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 DE 102008029238
- (54) • **Steckdosensockel einer Steckdose**
• **Socket base for a socket**
• **Socle de prises d'une prise**
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 59, 68309
Mannheim, DE
- (72) Ewers, Manfred, Dipl.-Ing., Dipl.Wirt.-Ing.,
58239 Schwerte, DE
Sahlmann, Hans-Peter, 58454 Witten, DE
Schulte-Lippert, Günter, Dipl.-Ing., 58513
Lüdenscheid, DE
Gerrath, Volker, 58791 Werdohl-Eveking, DE

(51) **H01R 4/36** (11) **2 136 437 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09160303.5 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 FR 0853988
- (54) • **Anschlussleiste mit verbessertem Kurz-
schlusswiderstand**
• **Terminal board with enhanced resistance
to short circuits**
• **Bornier à tenue améliorée aux courts-
circuits**
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Carreaud, Christian, 87700 Aix Sur Vienne,
FR
Lasmartres, Gaetan, 87110 Solignac, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

H01R 4/36 → (51) **H01R 4/06**

(51) **H01R 13/629** (11) **2 136 438 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721260.1 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053840 04.03.2008
- (87) WO 2008/126514 2008/43 23.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007076709
- (54) • **VERBINDER DES HEBELTYP**
• **LEVER TYPE CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE TYPE LEVIER**

- (71) Tyco Electronics AMP K.K., 5-8 Hisamoto 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
(72) KOMIYAMA, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
SAKAMAKI, Kazushige, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/66 → (51) **A61N 1/08**

H01R 13/66 → (51) **H02J 13/00**

H01R 24/12 → (51) **H01R 4/06**

H01R 31/00 → (51) **H02J 13/00**

H01R 39/04 → (51) **H02K 13/00**

H01R 43/042 → (51) **B25B 27/10**

H01S 3/06 → (51) **H01S 3/106**

- (51) **H01S 3/067** (11) **2 136 439 A2**
H01S 3/131
(25) En (26) En
(21) 09162129.2 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008157779
(54) • *Glasfaserlaserverarbeitungsverfahren und Glasfaserlaserverarbeitungsvorrichtung*
• *Fiber laser processing method and fiber laser processing apparatus*
• *Procédé de traitement par laser à fibres et appareil de traitement par laser à fibres*
(71) Miyachi Corporation, 95-3, Futatsuka, Nodashi, Chiba 278-0016, JP
(72) Yamazaki, Nobuyuki, Chiba-ken, JP
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

H01S 3/067 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **H01S 3/098** (11) **2 136 440 A1**
G02B 5/08 H01S 3/08
(25) En (26) En
(21) 09008086.2 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161231
(54) • *Modengekoppelter Festkörperlaser*
• *Mode-locked solid-state laser*
• *Appareil laser à l'état solide à mode bloqué*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kasamatsu, Tadashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Yamazoe, Shogo, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Usui, Makio, Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H01S 3/098** (11) **2 136 441 A1**
G02B 5/08 H01S 3/08
(25) En (26) En
(21) 09008087.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161232
(54) • *Modengekoppelter Festkörperlaser*

- *Mode-locked solid-state laser*
 - *Laser à l'état solide à mode bloqué*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kasamatsu, Tadashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Yamazoe, Shogo, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Usui, Makio, Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01S 3/098** (11) **2 136 442 A1**
G02B 5/08 H01S 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09008088.8 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161233
(54) • *Kompakter modengekoppelter Festkörperlaser*
• *Compact mode-locked solid-state laser*
• *Laser à l'état solide compact à blocage de mode*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kasamatsu, Tadashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Yamazoe, Shogo, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Usui, Makio, Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01S 3/106** (11) **2 136 443 A1**
A61B 10/00 **G01N 21/17**
G02F 2/02 **H01S 3/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 07806624.8 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/067156 03.09.2007
(87) WO 2008/093448 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 JP 2007018168
29.06.2007 JP 2007173347
29.06.2007 JP 2007173348
(54) • *WELLENLÄNGEN-RASTERLICHTQUELLE UND OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAPHIEEINRICHTUNG*
• *WAVELENGTH SCANNING LIGHT SOURCE AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY DEVICE*
• *SOURCE DE LUMIÈRE À BALAYAGE DE LONGUEUR D'ONDE ET DISPOSITIF DE TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE*
(71) Optical Comb, Inc., Tokyo Tech Yokohama Venture Plaza W103 4259-3 Nagatsuta-cho Midori-ku Yokohama-shi, Kanagawa 226-8510, JP
(72) KOUROGI, Motonobu, Yokohama-shi Kanagawa 241-0801, JP
IMAI, Kazuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 226-0028, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01S 3/131 → (51) **H01S 3/067**

H01S 3/23 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **H01S 5/065** (11) **2 136 444 A1**
H01S 5/10 H01S 5/125
(25) En (26) En
(21) 08158718.0 (22) 20.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Diodenlaser mit gekoppelten Resonatoren zur Erzeugung chaotischer Signale*
• *Coupled cavity laser diode for generating chaotic signals*
• *Diode laser à cavité couplée pour générer des signaux chaotiques*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
(72) Yousefi, Mirvais, 1013 EN Amsterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01S 5/10 → (51) **H01S 5/065**

- (51) **H01S 5/34** (11) **2 136 445 A1**
H01L 29/12
(25) En (26) En
(21) 08305281.1 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Optische Vorrichtung mit Quantenpunktstruktur*
• *An optical device having a quantum-dot structure*
• *Dispositif optique comprenant une structure à points quantiques*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Lelarge, François, 75012 Paris, FR
Rousseau, Benjamin, 92160 Antony, FR
Accard, Alain, 91460 Marcoussis, FR
Pommereau, Frédéric, 91510 Lardy, FR
Poingt, Francis, 91080 Courcouronnes, FR
Brenot, Romain, 75001 Paris, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H02B 1/01** (11) **2 136 446 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09159300.4 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 IT PN20080050
(54) • *Zur Errichtung des Rahmengerüsts einer Schaltzelle verwendbares Strukturelement*
• *Structural member usable to make up the framework of switchboard cubicle.*
• *Élément structurel pouvant être utilisé pour former le cadre d'une armoire de commutation*
(71) Hager-Lumetal S.p.A., Via Pieve, 27, 33080 Porcia, Pordenone, IT
(72) Castria, Franco, 33080, Porcia (PN), IT
Dal Santo, Roberto, 33080, Porcia (PN), IT
(74) Giugni, Valter, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

H02B 1/30 → (51) **H02G 3/08**

(51) **H02G 3/08** (11) **2 136 447 A1**
H02G 3/22 **H02G 3/38**
H02B 1/30

- (25) En (26) En
(21) 09251387.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 US 142265

- (54) • *Kabelmanagementsystem für ein Doppelbodengittersystem*
• *Cable management system for a raised floor grid system*
• *Système de gestion de câbles pour un système de réseau de plancher surélevé*
- (71) Panduit Corporation Inc., 1730 Ridgeland Avenue, Tinley Park IL 60477-3091, US
- (72) Bravo, Rey, Manhattan Illinois 60442, US
Swett, Brett A., Bolingbrook Illinois 60490, US
Davis, David R., Richton Park Illinois 60471, US
Waszak, Dennis J., Wheaton Illinois 60187, US
Johnson, Rhoda, Chicago Heights Illinois 60441, US
Dukes, Joseph Allen, Sugar Hill Georgia 30518, US
Nelson, Kevin L., Cumming Georgia 30040, US
Brzezniak, Staney A., Lemont Illinois, 60439, US
- (74) Bollinghaus, Emer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02G 3/22 → (51) H02G 3/08

- (51) **H02G 3/30** (11) **2 136 448 A1**
B60R 16/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08721032.4 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053583 22.02.2008
- (87) WO 2008/105523 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 JP 2007047589
- (54) • *FIXIERWERKZEUG EINES KABELBAUMS*
• *FIXING TOOL OF WIRE HARNESS*
• *OUTIL DE FIXATION D'UN FAISCEAU DE CABLES*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- (72) MIZUTANI, Tatsuhiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Toshiya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KATO, Hiroshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
HATTORI, Hideki, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
SAKATA, Tsutomu, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
FUJISAWA, Atsushi, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02G 3/38 → (51) H02G 3/08

H02G 15/013 → (51) G01F 1/58

H02J 3/00 → (51) H02J 3/46

H02J 3/32 → (51) H02J 3/46

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 136 449 A1**
H02N 6/00
- (25) De (26) De
(21) 08011146.1 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Solarkraftwerk*
• *Solar power plant*

- *Centrale solaire*
- (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
- (72) Cramer, Günther, 34128 Kassel, DE
Engel, Bernd, Dr., 38302 Wolfenbüttel, DE
Greizer, Frank, 34260 Kaufungen, DE
Laschinski, Joachim, 34134 Kassel, DE
- (74) Walthers, Walthers & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34123 Kassel, DE

H02J 3/38 → (51) H02M 7/539

- (51) **H02J 3/46** (11) **2 136 450 A1**
H02J 3/00 **H02J 3/32**
H02J 13/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07739631.5 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056193 26.03.2007
- (87) WO 2008/117392 2008/40 02.10.2008
- (54) • *POWER-SYSTEM*
• *POWER SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION*
- (71) Vpec, Inc., 1-13-1202, Shiroganedai 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0071, JP
- (72) NAGATA, Satoshi, Tokyo 105-0071, JP
TANAKA, Akio, Tokyo 121-0812, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H02J 7/00 (11) 2 136 451 A2

- (25) En (26) En
(21) 09162879.2 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 US 74549 P
20.01.2009 US 356247
- (54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc-batteries*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwag, Nohyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Youngho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Heongsin, Gyeonggi-do, KR
Jang, Youngcheol, Gyeonggi-do, KR
Park, Seokryun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H02J 7/02 → (51) H01M 10/44

H02J 7/10 → (51) H01M 10/44

- (51) **H02J 13/00** (11) **2 136 452 A2**
H01R 13/66 **H01R 31/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09161438.8 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 FR 0853570
- (54) • *System zur Überwachung der Stromspeisung in ein elektrisches Gerät und kommunikationsfähige elektrische Steckdose für ein solches System*
• *System for monitoring the power supply of an electrical appliance and communicating power socket for such a system*
• *Système de suivi de l'alimentation d'un appareil électrique et prise électrique communicante pour un tel système*
- (71) Bouygues Telecom, 20, Quai du Point du Jour, Arc de Seine 1, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (72) Allaire, Stéphane, 78230 le Pecq, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H02J 13/00 → (51) H02J 3/46

H02K 1/16 → (51) H02K 3/24

- (51) **H02K 1/26** (11) **2 136 453 A2**
H02K 15/02
- (25) En (26) En
(21) 09006537.6 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008158574
- (54) • *Elektrische Drehmaschine*
• *Rotating electrical machine*
• *Machine électrique rotative*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yanagisawa, Yukiyoshi, Tokyo 100-8220, JP
Kuwahara, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H02K 1/27 (11) 2 136 454 A1
H02K 15/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08751826.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056530 26.03.2008
- (87) WO 2008/132938 2008/45 06.11.2008
- (30) 12.04.2007 JP 2007104749
- (54) • *ROTOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ELEKTRISCHES FAHRZEUG*
• *ROTOR, ITS MANUFACTURING METHOD, AND ELECTRIC VEHICLE*
• *ROTOR, SON PROCEDE DE FABRICATION, ET VEHICULE ELECTRIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) MIZUTANI, Tatsuhiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKEUCHI, Taketo, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02K 1/27 → (51) H02P 27/04

- (51) **H02K 3/24** (11) **2 136 455 A1**
H02K 1/16 **H02K 9/10**
H02K 9/18 **H02K 9/19**
H02K 9/22
- (25) En (26) En
(21) 08158573.9 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Mit einer Kühlanordnung ausgestatteter elektrischer Motor*
• *An electric motor provided with a cooling arrangement*
• *Moteur électrique fourni avec un agencement de refroidissement*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Sadarangani, Chandur, 115 57 Stockholm, SE
Chin, Robert, 723 44 Västerås, SE
Magnussen, Freddy, 723 48 Västerås, SE

(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02K 5/128 → (51) **A61B 17/16**

H02K 7/102 → (51) **B60K 17/00**

H02K 7/116 → (51) **B60K 17/00**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 136 456 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011128.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bausatz-Servomotor*
• *Component kit - servo motor*
• *Servomoteur de kit*
(71) SICK STEGMANN GmbH, Dürrheimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Siraky, Josef, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H02K 13/00** (11) **2 136 457 A1**
H01R 39/04 **H02K 27/22**

(25) Ja (26) En
(21) 08738508.4 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000896 08.04.2008
(87) WO 2008/139681 2008/47 20.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122073

(54) • *MOLD-GLEICHRICHTER UND GLEICH- RICHTUNGSMOTOR DAMIT*
• *MOLD RECTIFIER AND RECTIFICATION MOTOR USING THE SAME*
• *REDRESSEUR DE MOULE ET MOTEUR DE REDRESSEMENT UTILISANT CELUI-CI*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MAEDA, Noriteru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZUKAMI, Hirofumi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAZAKI, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KUROZUMI, Seiji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAGATA, Yoshikazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/26**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 15/095** (11) **2 136 458 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172322.1 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.03.2006 IT PI20060031
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Wickeln von Drahtspulen dynamoelektrischer Maschinenkerne*
• *Apparatus and methods for winding wire coils of dynamoelectric machine cores*
• *Appareil et procédés pour enrouler des bobines de fil de câbles de machine dynamo-électrique*

(71) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT

(72) Ponzio, Massimo, 50028, Tavarnelle Val di Pesa (FI), IT

Stratico', Gianfranco, 53100, SIENA, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(62) 07723145.4 / 1 997 213

H02K 21/14 → (51) **A61B 17/16**

H02K 21/14 → (51) **H02P 27/04**

H02K 27/22 → (51) **H02K 13/00**

H02M 1/42 → (51) **H02M 3/335**

H02M 1/44 → (51) **H02M 7/539**

(51) **H02M 3/07** (11) **2 136 459 A1**
(25) En (26) En

(21) 08305277.9 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Ladungspumpenschaltung*
• *Charge pump circuit*
• *Circuit de pompe de charge*

(71) Intégration Dolphin Inc., Bureau 295 2525 Boulevard Daniel Johnson, Laval, QC H7T 1S9, CA

(72) Gagnon, Yves, Owen Sound, Ontario N4K 5W4, CA
Renaud, Mathieu, Laval, Québec H7L 6B4, CA
Belhouane, Adel, Lasalle, Québec H8R 4C6, CA
Langlois, Hugues, St-Roch-de-l'Achigan, Québec J0K 3H0, CA

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H02M 3/137** (11) **2 136 460 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162608.5 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 TW 97122838
(54) • *Photovoltaischer Schaltkreis*
• *Photovoltaic circuit*
• *Circuit photovoltaïque*

(71) Macroblock, Inc., 3F-5, 6 No. 18, Pu-Ting Rd., Hsinchu 300, TW
(72) Chen, Yaow-Ming, 22102 Sijhih City, TW
Shih, Fu-Yang, 300 Hsinchu City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H02M 3/155** (11) **2 136 461 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160904.0 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 JP 2008134320
(54) • *Antriebsschaltung und integrierte Schaltung zur Verwendung darin*
• *Driving circuitry and an integrated circuit for use therein*
• *Circuit de commande et circuit intégré à utiliser avec celui-ci*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Shoji, Michiharu, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H02M 3/156** (11) **2 136 462 A1**
H02M 3/158

(25) En (26) En
(21) 09163103.6 (22) 18.06.2009

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

(30) 20.06.2008 JP 2008161352

(54) • *Gleichspannungswandler*
• *DC-DC Converter*
• *Convertisseur CC-CC*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP

(72) Kumagai, Keizo, Tokyo 206-8567, JP
Hiroshima, Takashi, Tokyo 206-8567, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02M 3/158 → (51) **H02M 3/156**

(51) **H02M 3/335** (11) **2 136 463 A2**
H02M 1/42

(25) De (26) De
(21) 09006443.7 (22) 13.05.2009

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

(30) 18.06.2008 DE 102008028952

(54) • *AC-DC-Zwischenkreis-Wandler mit sehr weitem AC-Eingangsspannungsbereich*
• *AC-DC circuit converter with very broad AC entry voltage range*
• *Convertisseur de circuit intermédiaire CA-CC doté d'une très large zone de tension d'entrée CA*

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Coccia, Antonio, 5405 Baden, CH
Canales, Francisco, 5405 Baden, CH

(74) Partner, Lothar, et al, ABB Patent GmbH Wallstadter Str. 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 136 464 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08720516.7 (22) 18.03.2008

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

(86) JP 2008/000631 18.03.2008

(87) WO 2008/129796 2008/44 30.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007094117

(54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNG*
• *POWER SUPPLY CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION EN PUISSANCE*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KATOU, Masakazu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

NAKAMOTO, Ryou, Takatsuki-shi Osaka 569-1133, JP

SHIMATANI, Keisuke, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

YOSHISAKA, Keiichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

HASHIMOTO, Masafumi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/539** (11) **2 136 465 A1**
H02M 1/44 **H02J 3/38**

(25) De (26) De
(21) 08011019.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Wechselrichter in Brückenschaltung mit langsam und schnell getakten Schaltern*
• *Inverter realized by a bridge circuit comprising slow and fast clocked switches*
• *Onduleur réalisé par un pont comportant des commutateurs synchronisant lentement et rapidement*
(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
(72) Friebe, Jens, 37116 Nörten-Hardenberg, DE
Mallwitz, Regine Dr.-Ing., 34131 Kassel, DE
Zacharias, Peter Prof. Dr.-Ing., 34131 Kassel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34123 Kassel, DE

H02N 1/00 → (51) **H01L 41/083**
H02N 2/04 → (51) **H01L 41/083**
H02N 6/00 → (51) **H02J 3/38**
H02N 11/00 → (51) **H01L 35/34**

(51) **H02P 7/29** (11) **2 136 466 A1**
A61M 5/142
(25) En (26) En
(21) 08158667.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Medizinisches Infusionssystem mit Pulsweitenmodulation und Sicherheitskreis*
• *Medical infusion system with pulse width modulation and safety circuit*
• *Système d'infusion médicale avec modulation de largeur d'impulsion et circuit de sécurité*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) Fehr, Jean-Noël, 2000 Neuchatel, CH
Von Büren, Thomas, 3008 Bern, CH
Troller, Stefan, 4410 Liestal, CH
Mattmüller, Marc, 2577 Siselen, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H02P 21/00 → (51) **H02P 27/04**
(51) **H02P 27/04** (11) **2 136 467 A1**
H02K 1/27 **H02K 21/14**
H02P 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850252.3 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073647 07.12.2007
(87) WO 2008/117497 2008/40 02.10.2008
(80) 26.03.2007 JP 2007079327
(54) • *ELEKTRISCHE PERMANENTMAGNET-DREHMASCHINE UND PERMANENTMAGNET-MOTORANTRIEBSSYSTEM*
• *PERMANENT MAGNET ROTARY ELECTRIC MACHINE AND PERMANENT MAGNET MOTOR DRIVE SYSTEM*

• *MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE À AIMANTS PERMANENTS ET SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT PAR MOTEUR À AIMANTS PERMANENTS*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) SAKAI, Kazuto, Tokyo, JP
YUUKI, Kazuaki, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H03D 7/14** (11) **2 136 468 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167662.7 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 12.03.2004 US 552864 P
16.12.2004 US 636584 P
(54) • *Harmonischer Unterdrückungsmischer und Tuner*
• *Harmonic suppression mixer and tuner*
• *Mélangeur de suppression d'harmoniques et syntoniseur*
(71) R.F. Magic Inc., 10182 Telesis Court, 4th Floor, San Diego, CA 92121, US
(72) Shah, Peter, San Diego, CA 92104, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
(62) 05725330.4 / 1 735 905

H03D 13/00 → (51) **H03L 7/085**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 136 469 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425429.1 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Übertragungsfunktionslinearisierung von Hochleistungsverstärkern mittels adaptiver Berechnung der Hauptintermodulationsprodukte hochfrequenter harmonischer Auflösung*
• *Method of high power amplifiers transfer function linearization by adaptively calculating main intermodulation products of radiofrequency harmonic cancellation*
• *Procédé de linéarisation de fonction de transfert d'amplificateurs grande puissance par le calcul adaptatif des produits principaux d'intermodulation de l'annulation des harmoniques de radiofréquence*
(71) Nokia Siemens Networks S.p.A., Viale dell'Innovazione 3, 20126 Milano, IT
Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Di Donna, Giambattista, 20064 Gorgonzola, IT
(74) Fischer, Michael, Nokia Siemens Networks GmbH & Co.KG Intellectual Property Rights P.O.Box 80 17 60, 81541 München, DE

H03G 1/02 → (51) **H04B 17/00**

H03G 3/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H03G 3/30** (11) **2 136 470 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007842.9 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008157676
(54) • *Automatische Verstärkungsregelungsschaltung*
• *Automatic gain control circuit*

• *Circuit de commande de gain automatique*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya-otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Yamamoto, Masaki, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
Yamamoto, Shinichi, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H03G 3/32 → (51) **G10L 21/02**

(51) **H03K 19/01** (11) **2 136 471 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163005.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 KR 20080057488
(54) • *Logische Schaltungen, Umkehrvorrichtungen und Verfahren zu deren Betrieb*
• *Logic circuits, inverter devices and methods of operating the same*
• *Circuits logiques, dispositifs d'inverseur et leur procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yin, Huaxiang, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Young-soo, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jae-chul, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sun-il, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H03L 7/085** (11) **2 136 472 A1**
H03D 13/00
(25) En (26) En
(21) 08158395.7 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schnell verriegelnder PLL mit Ein-Aus-Steuerung und niedrigem Ausgangsjitter*
• *Fast-locking bang-bang PLL with low output jitter*
• *PLL à commande par tout ou rien à verrouillage rapide et faible gigue de phase en sortie*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03M 13/00** (11) **2 136 473 A2**
H04L 1/16
(25) En (26) En
(21) 09007850.2 (22) 17.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 23.09.1998 US 101473 P
05.02.1999 US 246015

(54) • *Verfahren und System zum Senden und Empfangen von Informationen unter Verwendung von Kettenreaktionscodes*
• *Method and system for transmitting and receiving information using chain reaction codes*
• *Procédé et système de transmission et de réception d'informations utilisant des codes de réaction en chaîne*
(71) Digital Fountain, Suite 236, 2201 Broadway, Oakland, CA 94612, US

- (72) Luby, Michael G., Berkeley, CA 94708, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02007488.6 / 1 241 795
99949717.5 / 1 116 335

(51) **H03M 13/11** (11) **2 136 474 A2**
H03M 13/35

- (25) En (26) En
(21) 08173066.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 17.06.2008 KR 20080057099
(54) • *Kodierung und Entkodierung von Low-Density-Parity-Check-(LDPC)-Codes für frequenzselektive Kanäle*
• *Encoding and decoding of low density parity (LDPC) codes for frequency selective channels*
• *Codage et décodage de codes du type LDPC pour des canaux sélectifs en fréquence*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon 305-701, KR
(72) Choi, Hyun Ho, 443-726 Gyeonggi-do, KR
Jang, Kyung Hun, Gyeonggi-do 443-706, KR
Park, Jung Hyun, Busan 616-774, KR
Cho, Yong Ho, Chungcheongnam-do 330-923, KR
Park, Dong Jo, Daejeon 302-791, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03M 13/35 → (51) **H03M 13/11**

H04B 1/04 → (51) **H04L 27/02**

(51) **H04B 1/10** (11) **2 136 475 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08721920.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054504 12.03.2008
(87) WO 2008/126602 2008/43 23.10.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007068444
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, SENDEEINRICHTUNG, EMPFANGSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) BENJEBBOUR, Anass, Tokyo 100-6150, JP
ASAI, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP
YOSHINO, Hitoshi, Tokyo 100-6150, JP
FURUNO, Tatsuo, Tokyo 100-6150, JP
OYA, Tomoyuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) Henseler, Daniela, PAe Sparing Röhl Henseler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE

H04B 1/10 → (51) **H04B 17/00**

H04B 3/02 → (51) **H01L 43/08**

(51) **H04B 3/32** (11) **2 136 476 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08104488.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for data processing and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
(72) Bianchi, Roberto, 91056 Erlangen, DE
Haustein, Thomas, Dr., 81735 München, DE
Mück, Josef, 81675 München, DE
Schweyer, Bernhard, 82433 Bad Kohlgrub, DE
Treyer, Thomas, 81379 München, DE
Zirwas, Wolfgang, 81249 München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 3/32** (11) **2 136 477 A1**

- H04B 3/46** **H04L 27/26**
H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 08290565.4 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung und zugehöriges Verfahren zur Übersprechungsbeurteilung*
• *Device and associated method for crosstalk estimation*
• *Dispositif et procédé associé pour l'évaluation de diaphonie*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Nuzman, Carl, Union NJ, 07083, US
De Lind van Wijngaarden, Adriaan, New Providence NJ, 07974, US
Whiting, Philip, New Providence NJ, 07974, US
Maes, Jochen, B-2431 Veerle, BE
Kramer, Gerhard, Chatham NJ, 07928, US
Chow, Hungkei, Livingston, NJ 07039, US
Ashikhmin, Alexei, Morristown NJ, 07960, US
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

H04B 3/46 → (51) **H04B 3/32**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 136 478 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08290579.5 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Picozellen-Leistungsregelung und entsprechende Basisstation*
• *Method for picocell power control and corresponding base station*

- *Procédé de commande de la puissance de picocellule et station de base correspondante*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Tao, Huiyu, Abingdon Oxford OX14 2AR, GB
Zhou, Hai, Swindon, SN7 7FG, GB
(74) Sarup, David Alexander, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Electric Avenue, Innova Business park Enfield EN3 7XU, GB

H04B 7/005 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 136 479 A1**
H04L 5/00 **H04J 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 09163211.7 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 KR 20080058581
27.06.2008 KR 20080061952
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung eines Sondierungsreferenzsignals in drahtlosen Uplink-Kommunikationssystemen mit mehreren Antennen und Sondierungsreferenzsignalspringen*
• *Apparatus and method for transmission of sounding reference signal in uplink wireless communication systems with multiple antennas and sounding reference signal hopping*
• *Appareil et procédé pour la transmission d'un signal de référence de sondage dans des systèmes de communication sans fil en liaison ascendante dotés d'antennes multiples et saut de signal de référence de sondage*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Ro, Sang Min, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon Young, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Li, Yingyang, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Jin Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04B 7/06** (11) **2 136 480 A2**
H04B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 09006762.0 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 US 73916
15.08.2008 US 192678
(54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Diversity für Chip-zu-Chip-Kommunikationen*
• *Method and system for transmit diversity for chip-to-chip communications*
• *Procédé et système de transmission de diversité pour communications de puce à puce*

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Ahmadreza, Rofougaran, 92657 Newport Coast, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/12** (11) **2 136 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 08011003.4 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Duales Abwärtsstreckenträgersystem und Verfahren*
• *Downlink dual carrier system and method*
• *Système et procédé de porteur double à liaison descendante*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas Madrid, ES
(72) Arranz, Miguel, 28020 Madrid, ES
Gòmez, Alberto, 28010 Madrid, ES
Koehler, Robert, 80992 München, DE
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

H04B 7/155 → (51) H04B 7/185

(51) **H04B 7/185** (11) **2 136 482 A2**
H04B 7/155
(25) En (26) En
(21) 09162963.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 TW 97122957
(54) • *Drahtlose Kommunikationsanordnung zwischen Seeschiffen und einem Flugzeug und drahtlose Kommunikationsanordnung auf den Seeschiffen dafür.*
• *System for wireless communication between marine vessels and aircraft and corresponding wireless communication system for marine vessels*
• *Système de communication sans fils entre des vaisseaux et un avion et système de communication sans fils sur des vaisseaux pour cela.*

(71) Su, Hsin-Chi, 12F, No. 167, Fusing N. Rd., Songshan District Taipei City 105, TW
(72) Su, Hsin-Chi, Songshan District Taipei City 105, TW
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 136 483 A1**
H04W 4/00
(25) Zh (26) En
(21) 08800970.9 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/072493 24.09.2008
(87) WO 2009/046663 2009/16 16.04.2009
(30) 30.09.2007 CN 200710162770
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM MAPPING EINES BLOCKS VON SYSTEMINFORMATIONEN*
• *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE OF MAPPING SYSTEM INFORMATION BLOCK*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE MAPPAGE DE BLOC D'INFORMATIONS SYSTÈME*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) MA, Xiaofei, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
HUANG, Yinghua, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
XIE, Boyun, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN

YU, Yinghui, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
XIE, Mingjiang, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
ZHU, Zuoyan, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
CHEN, Jun, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04B 7/26 → (51) H04B 17/00

H04B 7/26 → (51) H04J 15/00

(51) **H04B 10/04** (11) **2 136 484 A1**
H04B 10/06 **H04B 10/142**
H04B 10/152 **H04N 9/64**
H04N 11/00 **H04N 11/24**
(25) Ja (26) En
(21) 07860136.6 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/074907 26.12.2007
(87) WO 2008/129742 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091744
(54) • *SENDER MIT SICHTBAREM LICHT, EMPFÄNGER MIT SICHTBAREM LICHT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT SICHTBAREM LICHT UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN MIT SICHTBAREM LICHT*
• *VISIBLE LIGHT TRANSMITTER, VISIBLE LIGHT RECEIVER, VISIBLE LIGHT COMMUNICATION SYSTEM, AND VISIBLE LIGHT COMMUNICATION METHOD*
• *ÉMETTEUR DE LUMIÈRE VISIBLE, RÉCEPTEUR DE LUMIÈRE VISIBLE, SYSTÈME DE COMMUNICATION DE LUMIÈRE VISIBLE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE LUMIÈRE VISIBLE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) TOGASHI, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 230-0027, JP
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

H04B 10/06 → (51) H04B 10/04

(51) **H04B 10/08** (11) **2 136 485 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162741.4 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 US 73988 P
(54) • *Bestimmen von optischen Inbandsignal-Geräusch-Abständen in optischen Signalen mit zeitlich variierenden Polarisationszuständen unter Verwendung von Polarisationsextinktion*
• *Determining in-band optical signal-to-noise ratios in optical signals with time-varying polarization states using polarization extinction*
• *Détermination de rapports signal optique-bruit intra-bande dans des signaux optiques avec des états de polarisation ? variation temporelle utilisation l'extinction de polarisation*

(71) Acterna, LLC, One Milestone Center Court, Germantown, MD 20876, US
(72) Heismann, Fred L., Colts Neck, NJ 07722, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

H04B 10/142 → (51) H04B 10/04

(51) **H04B 10/148** (11) **2 136 486 A1**
H04B 10/158

(25) En (26) En
(21) 09172647.1 (22) 16.01.2009
(84) DE FR GB
(30) 10.03.2008 JP 2008060167
(54) • *Optische Empfangsvorrichtung und -verfahren*
• *Optical receiving apparatus and method*
• *Appareil et procédé de réception optique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP
Nakashima, Hisao, Kanagawa 211-8588, JP
Oda, Shoichiro, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 09000565.3 / 2 101 425

H04B 10/148 (11) **2 136 487 A1**
H04L 27/227

(25) En (26) En
(21) 09004533.7 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 19.06.2008 JP 2008160431
(54) • *Optische Empfangsvorrichtung und digitale Empfangsschaltung*
• *Optical receiving apparatus and digital receiving circuit*
• *Appareil de réception optique et circuit de réception numérique*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanimura, Takahito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Li, Lei, Beijing 10016, CN
Liu, Ling, Beijing 10016, CN
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/152 → (51) H04B 10/04

H04B 10/158 → (51) H04B 10/148

(51) **H04B 13/00** (11) **2 136 488 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08738720.5 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055327 21.03.2008
(87) WO 2008/114870 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075602
(54) • *AUF ELEKTRISCHEM FELD BASIERENDES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *ELECTRIC-FIELD COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION À CHAMP ÉLECTRIQUE*

(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
NTT Electronics Corporation, 1-32, Shin-urashimacho 1-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210031, JP

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 136 489 A1**
H04B 1/10

- (25) En (26) En
(21) 08010955.6 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von Interferenzsignalen eines Nachbarkanalns*
• *Method and device for detecting an interfering adjacent channel signal*
• *Procédé et dispositif de détection d'un signal de canal adjacent d'interférence*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Sliskovic, Maja, 76275 Ettlingen, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 136 490 A1**
H03G 1/02

- (25) En (26) En
(21) 09162825.5 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 JP 2008157108
14.05.2009 JP 2009117539
(54) • *Empfangssystem*
• *Receiving System*
• *Système de réception*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kato, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nakano, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **2 136 491 A1**
H04B 7/005 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 09172527.5 (22) 30.08.2000
(84) DE GB
(30) 31.08.1999 JP 24650199
(54) • *System und Verfahren zur Verstärkung und Überwachung eines Verstärkers*
• *System and method for boosting and monitoring*
• *Système et procédé d'amplification et de surveillance d'amplificateurs*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Ito, Yasushi, Kanagawa 238-0222, JP
Ito, Kazuhito, Miyagi 982-0006, JP
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 00307452.3 / 1 081 883

H04H 20/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04H 20/30** (11) **2 136 492 A1**
H04L 1/00 **H04W 4/06**

- (25) En (26) En
(21) 09172623.2 (22) 15.08.2002

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

- (30) 20.08.2001 US 933912
(54) • *Verfahren und System zur Verwendung eines äußeren Decoders in einem Rundfunkdienstkommunikationssystem*
• *Method and system for utilization of an outer decoder in a broadcast services communication system*
• *Procédé et système pour l'utilisation d'un décodeur extérieur dans un service de communication de services de diffusion*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, San Diego, CA, 92130, US
Wolf, Jack K., La Jolla, CA, 92037, US
Odenwalder, Joseph P., Rancho Santa Fe, CA, 92067-8981, US
Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego, 92121-1714, US
Butler, Brian K., La Jolla, CA, 92037, US
Wei, Yongbin, San Diego, CA, 92129, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Post Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 02751747.0 / 1 421 719

(51) **H04H 60/04** (11) **2 136 493 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08011209.7 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Tonmischkonsole*
• *Audio mixing console*
• *Console de mixage audio*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Ayres, Richard, Welwyn Garden City AL73SR, GB
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04J 3/16** (11) **2 136 494 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09007889.0 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008158587
(54) • *Kommunikationssystem, Kommunikationsvorrichtung und Kommunikationsverfahren*
• *Communication system, communication device and communication method*
• *Système de communication, dispositif de communication et procédé de communication*
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Kobatake, Yoshiharu, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/10**

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/04**

H04J 11/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 136 495 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08700049.3 (22) 04.01.2008

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

- (86) CN 2008/070023 04.01.2008
(87) WO 2008/113266 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 CN 200710087515
(54) • **SCHEDULING-GERÄTE UND SCHEDULING-VERFAHREN IN EINEM OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **A SCHEDULING EQUIPMENT AND A SCHEDULING METHOD IN OPTICAL COMMUNICATION NETWORK**
• **ÉQUIPEMENT DE PLANIFICATION ET PROCÉDÉ DE PLANIFICATION DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION OPTIQUE**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) HUANG, Zhiyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Buyun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **2 136 496 A1**
H04B 7/26

- (25) Ja (26) En
(21) 07741546.1 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/058110 12.04.2007
(87) WO 2008/129639 2008/44 30.10.2008
(54) • **DRAHTLOSES ENDGERÄT UND DRAHTLOSE BASISSTATION**
• **WIRELESS TERMINAL AND WIRELESS BASE STATION**
• **TERMINAL SANS FIL ET STATION DE BASE SANS FIL**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SHIIZAKI, Kotaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KIRYU, Ryusuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KAWABATA, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/00 → (51) **H04H 20/30**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 136 497 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08290591.0 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Übertragung einer Sequenz aus Symbolen zur Nutzung der Sendediversität*
• *Method for transmitting a sequence of symbols for exploiting transmit diversity*
• *Procédé de transmission d'une séquence de symboles pour exploiter la diversité de transmission*
(71) Sequans Communications, Bâtiment Citi-center 19 Le Parvis de la Défense, 92073 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Buda, Fabien, 75017 Paris, FR

Muquet, Bertrand, 78100 Saint-Germain en Laye, FR
Sezginer, Serdar, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04L 1/06** (11) **2 136 498 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156115.9 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 18.06.2008 JP 2008159447
(54) • *Send- und Empfangsverfahren zur Raum-Zeit-Kodierung und Vorrichtung dafür*
• *Space-time-coding transmission and reception method and apparatus thereof*
• *Procédé de transmission et réception de codage spatio-temporel et appareil correspondant*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kawasaki, Toshio, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/16** (11) **2 136 499 A1**
H04L 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08739919.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056813 04.04.2008
(87) WO 2008/126808 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007101189
(54) • *NEUÜBERTRAGUNGSANFORDERUNGS-SENDEVERFAHREN, SENDESEITIGE VORRICHTUNG UND EMPFANGSSEITIGE VORRICHTUNG*
• *RETRANSMISSION REQUEST TRANSMITTING METHOD, TRANSMITTING SIDE APPARATUS AND RECEIVING SIDE APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DEMANDE DE RETRANSMISSION, DISPOSITIF CÔTÉ ÉMISSION ET DISPOSITIF CÔTÉ RÉCEPTION*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
(74) MOTEGI, Masayuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **2 136 500 A1**
H04L 29/08

(25) Ja (26) En
(21) 08739920.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056814 04.04.2008
(87) WO 2008/126809 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100518
(54) • *NEUÜBERTRAGUNGS-STEUEVERFAHREN UND SENDESEITIGE EINRICHTUNG*
• *RETRANSMISSION CONTROL METHOD AND TRANSMISSION SIDE DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE RETRANSMISSION ET DISPOSITIF CÔTÉ TRANSMISSION*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
(74) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 1/16 → (51) **H03M 13/00**

H04L 1/16 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 136 501 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007781.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2008 US 74233 P
23.06.2008 US 74998 P
08.06.2009 KR 20090050624
(54) • *Verfahren zum Liefern eines PDCP-Datenelements an eine obere Schicht*
• *Method of delivering a PDCP data unit to an upper layer*
• *Procédé pour fournir une unité de données PDCP sur une couche supérieure*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Yi, Seung-June, Anyang Gyeonggi-do, KR
(74) Park, Sung-Jun, Anyang Gyeonggi-do, KR
(74) Lee, Young-Dae, Anyang Gyeonggi-do, KR
(74) Chun, Sung-Duck, Anyang Gyeonggi-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 136 502 A2**

(25) En (26) En
(21) 09156959.0 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.06.2008 JP 2008157864
(54) • *Kanaleingabeverfahren, Sender und Empfänger*
• *Channel inserting method, transmitter, and receiver*
• *Procédé d'insertion de chaîne, transmetteur et récepteur*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yokoyama, Hitoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 5/00** (11) **2 136 503 A2**

(25) En (26) En
(21) 09157576.1 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 US 74131 P
24.06.2008 US 75010 P
30.12.2008 KR 20080136669

(54) • *Verfahren zur Signalisierung der Ressourcenzuweisung zur Einstellung der Granularität in einem zellulären Mehrträgersystem*
• *Method for signaling of resource allocation to adjust granularity in cellular multi-carrier system*
• *Procédé pour la signalisation de l'affectation de ressources pour ajuster la granularité dans un système cellulaire multiporteuses*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Seo, Dong Youn, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Lee, Jung Hoon, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Kim, Ki Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Ahn, Joon Kui, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 136 504 A1**
H04L 29/06

(25) Zh (26) En
(21) 08783908.0 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/071915 07.08.2008
(87) WO 2009/021441 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 CN 200710138750
(54) • *SENDE- UND EMPFANGVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERFÜLLUNG DER SICHERHEITSRICHTLINIEN EINER MULTICAST-SITZUNG*
• *TRANSMITTING AND RECEIVING METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR SECURITY POLICY OF MULTICAST SESSION*
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION, APPAREIL ET SYSTÈME POUR LA POLITIQUE DE SÉCURITÉ DE LA SESSION EN MULTIDIFFUSION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Xu, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 136 505 A1**

(25) En (26) En
(21) 08166937.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.06.2008 US 142009
(54) • *System und Verfahren zur automatischen Validierung und Ausführung von kryptografischen Schlüsseln und Zertifikateinsetzung und Verteilung*
• *System and method for automated validation and execution of cryptographic key and certificate deployment and distribution*
• *Système et procédé pour la validation automatisée, l'exécution d'une clé cryptographique, le déploiement et la distribution de certificats*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) Cachin, Christian, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Haas, Robert, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Hahn, Timothy, James, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Hu, Xiaoyu, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Iliadis, Ilias, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Pawlitzek, Rene, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Peck, John, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited
Intellectual Property Law Hursley Park,
Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/20**

H04L 12/18 → (51) **H04N 5/50**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 136 506 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07846240.5 (22) 29.12.2007

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

(86) CN 2007/071414 29.12.2007
(87) WO 2008/138198 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 CN 200710108303

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER AUFRECHTERHALTUNG EINER TEILNEHMERSITZUNG*
- *KEEPALIVE MONITORING METHOD, SYSTEM AND APPARATUS OF A SUBSCRIBER SESSION*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PERMANENCE DE LIAISON D'UNE SESSION D'ABONNÉ*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) ZHENG, Ruobin c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

LI, Hongyu c/o Huawei Technologies Co.Ltd, Longgang District 518129, Zhenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 MÜNCHEN, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 136 507 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08720503.5 (22) 17.03.2008

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

(86) JP 2008/000618 17.03.2008
(87) WO 2008/111319 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067639

- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND ZUGANGSPUNKTVERBINDUNGSVERFAHREN*
- *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND ACCESS POINT CONNECTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE CONNEXION À UN POINT D'ACCÈS*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Koji Nakamura, Osaka 540-6207, JP
Toshio Oka, Osaka 540-6207, JP
Hirokazu Kobayashi, Osaka 540-6207, JP
Satoshi Senga, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 136 508 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757898.5 (22) 01.07.2008

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

(86) CN 2008/071506 01.07.2008
(87) WO 2009/003409 2009/02 08.01.2009
(30) 02.07.2007 CN 200710028951
18.07.2007 CN 200710138938

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

- (54) • *NETZZUGANGSVERFAHREN, -SYSTEM UND -VORRICHTUNG*
- *A METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR NETWORK ACCESS*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT POUR L'ACCÈS AU RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZHENG, Ruobin, Shenzhen 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 MÜNCHEN, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 136 509 A1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 09251148.4 (22) 22.04.2009

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

(30) 30.05.2008 JP 2008143275

- (54) • *Informationsverarbeitungssystem, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm für die Bereitstellung von Informationen von einem Server Terminal zu einem Client-Terminal*
- *Information processing system, apparatus, method and program for providing information from a parent terminal to a child terminal*
- *Système, appareil, procédé et programme de traitement d'informations pour la transmission d'informations d'un serveur vers un terminal client*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Michinari, Kohno, Tokyo, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 136 510 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08740466.1 (22) 09.04.2008

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

(86) JP 2008/057381 09.04.2008
(87) WO 2008/133124 2008/45 06.11.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007105211

- (54) • *MULTICAST-VERTEILUNGSSYSTEM UND MULTICAST-VERTEILUNGSVERFAHREN*
- *MULTICAST DISTRIBUTION SYSTEM AND MULTICAST DISTRIBUTION METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION EN MULTI-DIFFUSION*

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(72) UMESHIMA, Shingo, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 136 511 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08773151.9 (22) 09.07.2008

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

(86) CN 2008/071597 09.07.2008
(87) WO 2009/006847 2009/03 15.01.2009
(30) 10.07.2007 CN 200710130614

- (54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUR KOMBINATION VON RESOURCENZULASSUNGSKONTROLLE*
- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR COMBINATION OF RESOURCE ADMISSION CONTROL*

- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMBINAISON DE CONTRÔLE D'ADMISSION DE RESSOURCE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) FU, Yan, Longgang District Shenzhen 518129, CN

GONG, Xiaoyu, Longgang District Shenzhen 518129, CN
ZOU, Ting, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 MÜNCHEN, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 136 512 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08783973.4 (22) 14.08.2008

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

(86) CN 2008/071982 14.08.2008
(87) WO 2009/024063 2009/09 26.02.2009
(30) 17.08.2007 CN 200710076518

- (54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUR DIENSTIDENTIFIKATION*
- *A METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR IDENTIFYING SERVICE*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR IDENTIFIER UN SERVICE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LI, Ronggao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 136 513 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290580.3 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Verwaltung der Kurznachrichtbereitstellung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *A method for the management of short message delivery in a mobile communication system*
- *Procédé de gestion de la livraison de messages courts dans un système de communications mobile*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Drevon, Nicolas, 75016 Paris, FR
Thiebaut, Laurent, 92160 Antony, FR
Casati, Alessio, 92160 Antony, FR

(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 136 514 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305282.9 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für Dienstgüteverwaltung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *A method for quality of service management in a mobile communication system*
- *Procédé pour la gestion de la qualité de service dans un système de communication mobile*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) FU, Yan, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 MÜNCHEN, DE

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bultinck, Alain, 91310 Longpont sur Orge, FR
Thiebaut, Laurent, 92160 Antony, FR
Fauconnier, Denis, 78470 Saint Remy les Chevreuses, FR
(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 136 515 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158417.9 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Fernbehandlung angehängter Dateien
• Method and apparatus for remote manipulation of attachments
• Procédé et appareil pour la manipulation à distance de pièces jointes
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Plestid, Trevor, Ottawa, Ontario K2B 5Z4, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 136 516 A2**
(25) En (26) En
(21) 09012016.3 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Personalisiertes Multimedia-Nachrichtenübermittlungssystem
• Personalized multimedia messaging system
• Système de messagerie multimédia personnalisé
(71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
(72) Zviel, David, Efat 90435, IL
Deutsch, Joseph, Tel Aviv 63562, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 04722628.7 / 1 728 343

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 136 517 A1**
H04W 4/14
(25) En (26) En
(21) 09162573.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.06.2008 FI 20085626
(54) • Lieferung von Kurznachrichten
• Short message delivery
• Livraison de messages courts
(71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
(72) Poikela, Antti, 02150, Espoo, FI
Pihlajamäki, Antti, 00580, Helsinki, FI
Laukkanen, Jussi, 00240, Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 23, 00120 Helsinki, FI

H04L 25/02 → (51) **H04B 3/32**

H04L 25/40 → (51) **G01R 31/319**

- (51) **H04L 27/02** (11) **2 136 518 A1**
H04B 1/04
(25) Ja (26) En
(21) 07741216.1 (22) 06.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/057780 06.04.2007
(87) WO 2008/129609 2008/44 30.10.2008
(54) • SENDER UND SSB-SIGNALERZEUGUNGSVERFAHREN
• TRANSMITTER AND SSB SIGNAL GENERATION METHOD
• EMETTEUR ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN SIGNAL SSB

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NANRI, Masahiko, Osaka 540-6207, JP
SEKI, Yuta, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 27/22** (11) **2 136 519 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08740091.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/056988 09.04.2008
(87) WO 2008/126852 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 JP 2007103900
(54) • ORTHOGONALE VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON KREUZPOLARISATIONINTERFERENZ, DEMODULATOR, EMPFÄNGERSTATION UND VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON KREUZPOLARISATIONINTERFERENZ
• ORTHOGONAL CROSS POLARIZATION INTERFERENCE COMPENSATING DEVICE, DEMODULATOR, RECEIVING STATION, AND METHOD OF COMPENSATING CROSS POLARIZATION INTERFERENCE
• DISPOSITIF DE COMPENSATION D'INTERFÉRENCE DE POLARISATION CROISÉE ORTHOGONALE, DÉMODULATEUR, STATION DE RÉCEPTION, ET PROCÉDÉ DE CONDENSATION D'INTERFÉRENCE DE POLARISATION CROISÉE

- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KAWAI, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04L 27/227 → (51) **H04B 10/148**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 136 520 A1**
H04J 11/00 **H04Q 11/04**
(25) En (26) En
(21) 08104490.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Daten und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung
• Method and device for processing data and communication system comprising such device
• Procédé et dispositif de données de traitement et système de communication comprenant un tel dispositif
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Filipiak, Frank, 81476, München, DE
Kozek, Werner, 1220, Wien, AT
Kuipers, Martin, 14624, Dallgow-Döberitz, DE
(74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 136 521 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104492.7 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und System mit 'interference rejection combining' in OFDMA
• Method, device and system using interference rejection combining in OFDMA
• Procédé, dispositif et système utilisant 'interference rejection combining' dans OFDMA
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Piirainen, Olli, 90100, Oulu, FI
Sipilä, Kari, 01690, Vantaa, FI
(74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 136 522 A1**
H03G 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08104493.5 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung, Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung und Sendee- und Empfangsgerät
• Method and device for data processing, communication system comprising such device, transmitter and receiver
• Procédé et dispositif de traitement de données, système de communication comprenant un tel dispositif, transmetteur et récepteur
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Thomas Hausten, 14469 Potsdam, DE
Dr. Werner Kozek, 1220 Wien, AT
Michael Siegert, 85570 Markt Schwaben, DE
Wolfgang Zirwas, 81249 München, DE
(74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 136 523 A2**
H04L 1/00

- (25) De (26) De
(21) 09007118.4 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 DE 102008028924
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zum Senden und Empfangen eines Datenstroms in einem Mehrträger-Übertragungssystem
• Methods and devices for transmitting and receiving a data flow in a multiple holder transmission system
• Procédés et dispositifs d'envoi et de réception d'un flux de données dans un système de transmission à plusieurs porteurs
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Schaefer, Andrew, Dr., D-81377 München, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 136 524 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156737.0 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 19.06.2008 JP 2008160183
(54) • *Amplitudenunterdrückungsvorrichtung und Signalübertragungsvorrichtung*
• *Amplitude suppressing apparatus and signal transmitting apparatus*
• *Appareil de suppression d'amplitude et appareil de transmission de signal*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ishikawa, Hiroyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hamada, Hajime, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fudaba, Nobukazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Utsunomiya, Yuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nagatani, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 27/26 → (51) **H04B 3/32**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 525 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715017.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/000565 21.03.2008
(87) WO 2008/113265 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 CN 200710038488
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND BASISSTATION ZUM ERZEUGEN EINER PROTOKOLLDATENEINHEIT*
• *METHOD, DEVICE AND BASE STATION FOR GENERATING PROTOCOL DATA UNIT*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET STATION DE BASE POUR GÉNÉRER UNE UNITÉ DE DONNÉES DE PROTOCOLE*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) WANG, Yonggang, Shanghai 201206, CN
HU, Zhongji, Shanghai 201206, CN
WANG, He, Shanghai 201206, CN
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 526 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715357.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/070621 28.03.2008
(87) WO 2008/131667 2008/45 06.11.2008
(30) 28.04.2007 CN 200710098879
20.08.2007 CN 200710138784
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION VON DIENSTABLÄUFEN UND VERFAHREN, SYSTEM ZUM SCHUTZ VOR DENIAL OF SERVICE ATTACKEN*
• *METHOD, DEVICE FOR IDENTIFYING SERVICE FLOWS AND METHOD, SYSTEM FOR PROTECTING AGAINST A DENIAL OF SERVICE ATTACK*

• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DES FLUX DE SERVICES ET PROCÉDÉ, SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE UNE ATTAQUE PAR DÉNI DE SERVICE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Lifeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Zhibin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 527 A1**
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 08305278.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Server zur Aktivierung einer multimodalen Kommunikationseinheit zur Nutzung der Dienste einer LAN im Roaming-Modus dieser Einheit in einem WAN*
• *A method and a server for enabling a multimode communication unit to benefit from the services of a local area network when said unit is roaming in a wide area network*
• *Procédé et serveur pour permettre à une unité de communication multimodale d'utiliser les services d'un réseau local lorsque ladite unité est itinérante dans un réseau étendu*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Gass, Raymond, 67150 Bolsenheim, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 528 A1**
G07F 7/10

(25) De (26) De
(21) 09006230.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 DE 102008028701
(54) • *Verfahren und System zum Erzeugen einer abgeleiteten elektronischen Identität aus einer elektronischen Hauptidentität*
• *Method and system for creating a derived electronic identity from an electronic main identity*
• *Procédé et système de production d'une identité électronique dérivée à partir d'une identité électronique principale*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Eichholz, Jan, 80997 München, DE
Grobbel, Hubertus, 81829 München, DE
Aschauer, Hans, 81829 München, DE
Meister, Gisela, Dr., 81737 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 529 A1**
H04W 28/26

(25) En (26) En
(21) 09152922.2 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.06.2008 JP 2008156787
(54) • *Mobilstation und Datenübertragungsverfahren*

• *Mobile station and data transmission method*
• *Station mobile et procédé de transmission de données*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
(72) Furuta, Daitarou, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 530 A1**
H02H 3/00

(25) En (26) En
(21) 09160910.7 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.05.2008 US 56551 P
(54) • *Kollaborative Verteidigung von Energieverteilungsschutz- und -steuergeräten*
• *Collaborative defense of energy distribution protection and control devices*
• *Défense collaborative de dispositifs de contrôle et de protection de la distribution énergétique*
(71) ABB Research Ltd., Affoltern Str. 44, 8050 Zürich, CH
(72) Nuqui, Reynaldo, Cary, NC 27513, US
Tang, Le, Cary, NC 27519, US
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 531 A1**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 09162911.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 GB 0811197
(54) • *Verarbeitung von Videokommunikationsdaten*
• *Processing video communication data*
• *Traitement de données de communication vidéo*
(71) Skype Limited, Earlsfort Centre Arthur Cox Building, Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) Izotov, Dmytro, London N19 5GU, GB
Vemulapalli, Vishnu Vardhan, London W12 0BB, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 136 532 A2**

(25) En (26) En
(21) 09163026.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 JP 2008159891
30.04.2009 JP 2009111049
(54) • *Druckdienst mit Verfahren und Druckdienstliefersystem*
• *Printing service providing method and printing service providing system*
• *Procédé de fourniture d'un service d'impression et système de fourniture d'un service d'impression*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Emori, Mototsugu, Saitama 330-0851, JP
Hiraki, Hiroshi, Kanagawa 228-0803, JP
Kohmura, Hiroki, Kanagawa 222-0026, JP
Katori, Takuma, Tokyo 195-0056, JP

Yamamoto, Kengo, Kanagawa 223-0061, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- H04L 29/06** → (51) **G06F 21/00**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 9/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/12**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 136 533 A1**
H04L 29/06 **H04N 7/173**
(25) En (26) En
(21) 09251247.4 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.05.2008 GB 0807990
(54) • Synchronisierung von Peer-to-Peer-Broad-
cast-Inhalten
• Peer to peer broadcast content synchroni-
sation
• Synchronisation de contenu de diffusion de
poste à poste
(71) Pace Plc, Victoria Road, Saltaire Shipley
West Yorkshire BD18 3LF, GB
(72) Ian Bruce Turner, Shipley, BD 18 3LF, GB
Gary John Porter, Shipley, BD18 3LF, GB
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.
L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 136 534 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 08305275.3 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • System, Verteil-Knoten, Server und Ver-
fahren zur Verbreitung von Inhalten
• System, sharing node, server, and method
for content distribution
• Système, n?ud de partage, serveur, et
procédé de distribution de contenu
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Courtay, Olivier, 35000, Rennes, FR
Heen, Olivier, 35410, Domloup, FR
Stahl, Niclas, 78500, SARTROUVILLE, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- H04L 29/08** → (51) **H04L 1/16**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 12/28**
- H04L 29/08** → (51) **H04Q 7/38**
- H04L 29/08** → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 136 535 A1**
H04L 29/06 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 09171476.6 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(54) • Elektronische Vorrichtung zur Kommuni-
kation in einem Netz und Betriebsverfahren
für eine elektronische Vorrichtung

• *Electronic device for communication within
a network and method for operating an
electronic device*
• *Dispositif électronique pour une commu-
nication au sein d'un réseau et procédé de
fonctionnement d'un disposition élec-
tronique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP
(72) Mank, Armin, 70327, Stuttgart, DE
(74) Busse, Carola, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE
(62) 07122406.7 / 2 068 533

(51) **H04M 1/00** (11) **2 136 536 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721516.6 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054097 06.03.2008
(87) WO 2008/11493 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007064153
(54) • **MOBILES ENDGERÄT UND FUNKTIONS-
STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **MOBILE TERMINAL, AND ITS FUNCTION
CONTROLLING METHOD**
• **TERMINAL MOBILE ET SON PROCÉDÉ DE
COMMANDE DE FONCTION**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) YONEMOCHI, Yasuhiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04M 1/00** (11) **2 136 537 A1**
G06F 3/023 **G06F 3/033**
(25) Ja (26) En
(21) 08721819.4 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054403 11.03.2008
(87) WO 2008/126571 2008/43 23.10.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007068566
(54) • **TRAGBARES ENDGERÄT SOWIE VERFAH-
REN UND PROGRAMM MIT EINER
STARTFUNKTION DAFÜR**
• **PORTABLE TERMINAL DEVICE, AND
METHOD AND PROGRAM FOR STARTING
FUNCTION OF THE SAME**
• **DISPOSITIF DE TERMINAL PORTABLE, ET
PROCÉDÉ ET PROGRAMME POUR
DÉMARRER UNE FONCTION DE CELUI-CI**
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-
ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KOITABASHI, Yusuke, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 136 538 A1**
G06F 1/16 **E05D 3/06**
(25) En (26) En
(21) 08021189.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.06.2008 KR 20080058057
(54) • **Tragbares Endgerät**
• **Portable terminal**
• **Terminal portable**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Young-
dungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Jang, Chang-Yong, Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 136 539 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158520.0 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Schiebemechanismus für Mobiltelefon**
• **Sliding mechanism for cellular phone**
• **Mécanisme coulissant pour téléphone cel-
lulaire**
(71) Arima Communications Corp., No. 758, Sec.
4, Bade Rd., Songshan Dist., Taipei, TW
(72) Tang, Yu-Chu, Taipei, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

- H04M 1/02** → (51) **H04M 1/725**
- H04M 1/23** → (51) **G02B 6/00**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 136 540 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162397.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 KR 20080057778
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung
eines Positionsalarms in einem tragbaren
Endgerät**
• **Apparatus and method for controlling
location alarm in portable terminal**
• **Appareil et procédé pour le contrôle d'une
alarme de localisation d'un terminal por-
table**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Kim, Hyang Ah, Gyeonggi-do, KR
Shin, Dong Jun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung Taek, Gyeonggi-do, KR
KIM, Hyun Kyoung, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin Yong, Gyeonggi-do, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate,
York YO1 6JX, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 136 541 A1**
H04M 19/04 **H04M 1/02**
(25) Es (26) En
(21) 07747189.4 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) MX 2007/000043 23.03.2007
(87) WO 2008/118002 2008/40 02.10.2008
(54) • **MEHRFACH-ALARM-ELEKTRONIKGERÄT,
DAS BEIM EMPFANG VON HOCHFRE-
QUENZSIGNALEN, DIE VON EINEM ODER
MEHREREN FERNSENDERN KOMMEN,
STILLE WARNUNGEN AN DEN BENUTZER
ABGIBT, UND VERFAHREN ZU SEINER
VERWENDUNG**
• **MULTIPLE-ALARM ELECTRONIC DEVICE
THAT DELIVERS SILENT WARNINGS TO
THE USER ON RECEIVING RADIOFRE-
QUENCY SIGNALS COMING FROM ONE
OR SEVERAL REMOTE TRANSMITTERS
AND METHOD FOR USE THEREOF**

- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À MOYENS D'ALERTE MULTIPLES FOURNISSANT DES AVERTISSEMENTS SILENCIEUX À L'UTILISATEUR LORSQU'IL REÇOIT DES SIGNAUX RF PROVENANT D'UN OU DE PLUSIEURS ÉMETTEURS À DISTANCE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Pulido López, Felipe Eugenio, Altamirano 212-H Col. Cuauhtémoc, Toluca Edo. de México, C.P. 50130, MX
Pulido Solis, Felipe, Altamirano 212-H Col. Cuauhtémoc, Toluca Edo. de México, C.P. 50130, MX
- (72) Pulido López, Felipe Eugenio, Altamirano 212-H Col. Cuauhtémoc, Toluca Edo. de México, C.P. 50130, MX
Pulido Solis, Felipe, Altamirano 212-H Col. Cuauhtémoc, Toluca Edo. de México, C.P. 50130, MX
- (74) Müller-Wolff, Thomas, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 136 542 A1**
(25) De (26) De
(21) 09010407.6 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.02.2006 DE 102006007061
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt für die bewegungsabhängige Signalisierung eines Ereignisses*
• *Method, device and computer program product for motion dependent signalling of an event*
• *Procédé, dispositif mobile et produit de programme informatique pour la signalisation d'un événement dépendant d'un déplacement*
- (71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) Lechner, Sami, 69214 Eppelheim, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 07102342.8 / 1 821 505

H04M 3/42 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/493 → (51) **H04M 7/00**

- (51) **H04M 7/00** (11) **2 136 543 A1**
H04M 3/493 **H04M 15/00**
(25) En (26) En
(21) 09172498.9 (22) 24.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 31.01.2000 US 179166 P
(54) • *Kommunikationsassistenzsystem und Verfahren*
• *Communication assistance system and method*
• *Procédé et système d'assistance de communication*
- (71) Grape Technology Group, Inc., 3864 Courtney Street, Suite 411, Bethlehem, PA 18062, US
(72) Pines, Robert, NEW YORK, NY 10021, US
Marwell, Evan, NEW YORK, NY 10011, US
Blakeney, John, MACUNGIE, PA 18062, US
Baumeister, Christine, HARLEYSVILLE, PA 19438, US
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR
(62) 01906661.2 / 1 252 754

H04M 15/00 → (51) **H04M 7/00**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04N 1/32** (11) **2 136 544 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08710622.5 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051295 29.01.2008
(87) WO 2008/108121 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007059246
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) ISHIKAWA, Nobuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04N 1/387 → (51) **G06K 9/32**

H04N 1/387 → (51) **G06T 11/60**

H04N 1/41 → (51) **H04N 1/64**

- (51) **H04N 1/62** (11) **2 136 545 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 09007621.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.06.2008 JP 2008156475
(54) • *Bilddatenverarbeitungsvorrichtung, Speichermedium und Verfahren dafür*
• *Image data processing apparatus, its storage medium and its method*
• *Appareil de traitement des données d'images, son support de stockage et son procédé*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Aizaki, Shinichiro, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 1/64** (11) **2 136 546 A2**
H04N 1/41

- (25) En (26) En
(21) 09008009.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008162405
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Druckvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus, printing apparatus, and image processing method*
• *Appareil de traitement d'images, appareil d'impression, et procédé de traitement d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ichimura, Akira, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **2 136 547 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09008098.7 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.06.2008 JP 2008160369

- (54) • *CMOS-Festkörperabbildungsvorrichtung*
• *CMOS solid state imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à l'état solide CMOS*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
(72) Wakamori, Yasuo, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/14** (11) **2 136 548 A2**
H04N 7/01

- (25) En (26) En
(21) 09251508.9 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.06.2008 JP 2008157666
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Image processing apparatus, image processing method, and program*
• *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nishi, Tomohiro, Minato-ku Tokyo, JP
Nishibori, Kazuhiko, Minato-ku Tokyo, JP
Okada, Shintaro, Minato-ku Tokyo, JP
Ihara, Toshinori, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 136 549 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09162924.6 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 JP 2008161780
(54) • *Kameramodul*
• *Camera module*
• *Module d'appareil photographique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takatsuka, Kazuhiko, Tokyo 108-0075, JP
Tojo, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
Nishimoto, Masashi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 136 550 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251563.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2008 JP 2008159051
23.01.2009 JP 2009013235
(54) • *Bilderfassung*
• *Image pickup*
• *Capture d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Hideaki, Hirai, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/335**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/91**

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 136 551 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09007795.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 JP 2008156953
- (54) • *Omnidirektionale Bildgebungsanordnung*
• *Omnidirectional imaging apparatus*
• *Appareil d'imagerie omnidirectionnelle*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Ge, Zongtao, Saitama-shi Saitama, JP Mochitate, Seiji, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

H04N 5/232 → (51) G02B 7/10

- (51) **H04N 5/335** (11) **2 136 552 A1**
H01L 27/14 **H04N 5/225**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738568.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000962 11.04.2008
- (87) WO 2008/132802 2008/45 06.11.2008
- (30) 13.04.2007 JP 2007106426
13.04.2007 JP 2007106427
13.04.2007 JP 2007106428
13.04.2007 JP 2007106429
18.06.2007 JP 2007160067
- (54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAGIRI, Yasushi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIKAMI, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HARAZONO, Fumikazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/335** (11) **2 136 553 A1**
G02B 7/02 **G03B 17/02**
H01L 27/14 **H04N 5/225**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739989.5 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056886 07.04.2008
- (87) WO 2008/132979 2008/45 06.11.2008
- (30) 17.04.2007 JP 2007108068
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND BILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE MANUFACTURING METHOD AND IMAGING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF D'IMAGERIE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) KAWAZU, Keiichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 136 554 A2**
- (25) En (26) En

- (21) 09251344.9 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 JP 2008161581
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Bildverarbeitung*
• *Apparatus, method, and program for processing image*
• *Appareil, procédé et programme de traitement d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ito, Atsushi, Tokyo, JP Kobayashi, Seiji, Tokyo, JP
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/45 → (51) H04N 7/01

- (51) **H04N 5/50** (11) **2 136 555 A1**
H04L 12/18 **H04N 7/173**
- (25) En (26) En
- (21) 09162029.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2008 FR 0853804
- (54) • *Verfahren zur Verarbeitung einer Kanalwechselanforderung in einem IPTV-System*
• *Method for processing a channel change request in an IPTV system*
• *Procédé de traitement d'une requête de changement de canal dans un système de télévision par IP*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Leprince, Patrick, 92648 Boulogne Cedex, FR Pichot, Bernard, 92648 Boulogne Cedex, FR Fresnaye, Florent, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (74) Huchet, Anne, Thomson 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04N 5/765 → (51) H04N 5/91

- (51) **H04N 5/77** (11) **2 136 556 A1**
H04N 9/804 **H04N 9/82**
G11B 27/11
- (25) En (26) En
- (21) 09162717.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2008 KR 20080057051
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe eines Spielfilms mit Positionsinformationen*
• *Method and apparatus for recording and reproducing motion picture with location information*
• *Procédé et appareil pour enregistrer et reproduire des images en mouvement avec des informations de localisation*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoo, Sang Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **H04N 5/91** (11) **2 136 557 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/765**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738824.5 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055529 25.03.2008
- (87) WO 2008/117791 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082692
08.08.2007 JP 2007206521
03.09.2007 JP 2007227898
- (54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND BILDAUFNAHMESYSTEM*
• *IMAGE PICKING-UP DEVICE AND IMAGE PICKING-UP SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE, ET SYSTÈME DE CAPTURE D'IMAGE*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) SHIOJI, Masahiro, Moriguchi-shi Osaka, JP
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 136 558 A2**
H04N 5/45
- (25) En (26) En
- (21) 09162980.8 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 JP 2008160296
- (54) • *Informationsverarbeitungsanordnung und Informationsverarbeitungsverfahren und Speichermedium*
• *Information processing device and information processing method, and storage medium*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, et support de stockage*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ichikawa, Daisuke, Tokyo 108-0075, JP Tago, Takashi, Tokyo 108-0075, JP Nakaya, Hideo, Tokyo 108-0075, JP Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 7/01 → (51) H04N 5/14

- (51) **H04N 7/12** (11) **2 136 559 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08734102.0 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070744 17.04.2008
- (87) WO 2008/125066 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 CN 200710100493
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG MIT MEHRFACHANSICHT*
• *AN ENCODING AND DECODING METHOD AND MEANS OF MULTIPLE VIEWPOINT*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE ET MOYENS DE POINTS DE VISION MULTIPLES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIN, Sixin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GAO, Shan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Yingjia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Jiantong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HU, Changqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

XIONG, Lianhuan, Shenzhen Guangdong
518129, CN
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 136 560 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154723.2 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 18.06.2008 US 129313 P
(54) • System zur Verwendung einer Set-Top-Box
zum Erlangen zusätzlicher Informationen
• System of using set-top box to obtain ad
information
• Système d'utilisation de décodeur pour
obtenir une information A/N

(71) Chung-Hsin Electric and Machinery Manu-
facturing Corp., 25, Wen-Te Road, Lo Shan
Tsun Kwei Shan Hsiang, Taoyuan Hsien, TW
(72) LU, Yi-Chuan, Taoyuan Hsien, TW
WU, Chi-Bin, Taoyuan Hsien, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/08**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/50**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 136 561 A1**
A01K 93/02 **A01K 97/12**
H04N 5/225 **A01K 97/00**
H04N 7/10 H04N 7/00

(25) It (26) En
(21) 09163224.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 IT MC20080121

(54) • Videobilderfassungssystem mit drahtloser
Funkübertragung, insbesondere für die
Fischerei
• Video capture system with wireless trans-
mission, in particular for fishing
• Système de saisie d'images vidéo avec
transmission sans fil, en particulier pour la
pêche.

(71) Luzi, Nazario, Contrada Alberelli, 14/A,
63023 Fermo (AP), IT
(72) Luzi, Nazario, 63023 Fermo (AP), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale
Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

(51) **H04N 7/18** (11) **2 136 562 A2**
(25) En (26) En
(21) 09167463.0 (22) 11.07.2003
(84) DE FR

(54) • Bildverarbeitungskamerasystem und Bild-
verarbeitungskamerasystemsteuerungsverfahren
• Image-processing camera system and
image-processing camera control method
• Système de caméra de traitement d'images
et procédé de commande de caméra de
traitement d'images

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Muramatsu, Shoji, Tokyo 100-8220, JP
Otsuka, Yuuji, Tokyo 100-8220, JP
Takenaga, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP
Monji, Tatsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
Takezaki, Jiro, Tokyo 100-8220, JP
Furusawa, Isao, Tokyo 100-8220, JP
(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny
Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29,
80336 München, DE

(62) 03817431.4 / 1 646 240

(51) **H04N 7/26** (11) **2 136 563 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007702.5 (22) 10.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.06.2008 US 74560 P
15.08.2008 US 192970

(54) • Verfahren und System zum adaptiven
Entblocken von AVS1-P2
• Method and system for adaptive deblock-
ing for AVS1-P2
• Procédé et système de déblocage adaptatif
pour AVS1-P2

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Yang, Michael Zhijie, Beijing, CN
Chen, Sherman Xuemin, Irvine, CA 92617,
US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
walts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04N 7/32** (11) **2 136 564 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08703029.2 (22) 09.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050158 09.01.2008
(87) WO 2008/084817 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 JP 2007001835
16.04.2007 JP 2007107499
11.10.2007 JP 2007265957

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BILDKODIERUNG UND -DEKODIERUNG
• IMAGE ENCODING AND DECODING
METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENCODAGE ET
DE DÉCODAGE D'IMAGE

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) SHIODERA, Taichiro, Tokyo 105/8001, JP
TANIZAWA, Akiyuki, Tokyo 105-8001, JP
CHUJOH, Takeshi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 7/36** (11) **2 136 565 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305283.7 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Bestimmung eines Filters zur
Interpolation eines oder mehrerer Pixel
eines Rahmens, Verfahren zur Kodierung
oder Rekonstruktion eines Rahmens und
Verfahren zur Übermittlung eines Rahmens
• Method for determining a filter for inter-
polating one or more pixels of a frame,
method for encoding or reconstructing a
frame and method for transmitting a frame
• Procédé de détermination d'un filtre pour
interpoler un ou plusieurs pixels d'un
cadre, procédé de codage ou de recons-
truction d'un cadre et procédé de trans-
mission d'un cadre

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Francois, Edouard, 35890 Bourges-Comp-
tes, FR
Thoreau, Dominique, 35510 Cesson-
Sévigné, FR
Vieron, Jérôme, 35137 Bedee, FR
Martin, Aurélie, 35000 Rennes, FR

(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 7/46 → (51) **G06T 11/00**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 136 566 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722402.8 (22) 18.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055012 18.03.2008
(87) WO 2008/132890 2008/45 06.11.2008
(30) 16.04.2007 JP 2007106899

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BILDKODIERUNG UND BILDEKODIE-
RUNG
• IMAGE ENCODING AND IMAGE DECODING
METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE
D'IMAGE ET DE DÉCODAGE D'IMAGE

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) TANIZAWA, Akiyuki, Tokyo 105-8001, JP
CHUJOH, Takeshi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

H04N 9/64 → (51) **H04B 10/04**

H04N 9/804 → (51) **H04N 5/77**

H04N 9/82 → (51) **H04N 5/77**

H04N 11/00 → (51) **H04B 10/04**

H04N 11/24 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04Q 7/28** (11) **2 136 567 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715415.9 (22) 08.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070683 08.04.2008
(87) WO 2008/122244 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 CN 200710073996

(54) • STEUERUNGSVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNG FÜR EINEN GRUPPENRUF-
DIENST
• CONTROLLING METHOD AND DEVICE OF
GROUP CALL SERVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
D'UN SERVICE D'APPEL DE GROUPE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SHEN, Minjun, Shenzhen Guangdong
518129, CN
QIN, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 136 568 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700812.4 (22) 22.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070155 22.01.2008
(87) WO 2008/122217 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 CN 200710100423

(54) • VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUM
FÜHLEN VON ANPASSUNGSERSCHEI-
NUNGSZUSAMMENHANG GEÄNDERT AM
ENDGERÄT

- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR SENSING CUSTOMIZATION APPEARANCE CONTEXT CHANGED ON TERMINAL*
 - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTECTER UN CONTEXTE D'APPARENCE DE PERSONNALISATION MODIFIÉ SUR UN TERMINAL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) ZHAO, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 TIAN, Linyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 LI, Kepeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 WANG, Rui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 ZHAO, Qin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 136 569 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08700565.8 (22) 02.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2008/000005 02.01.2008
 (87) WO 2008/119231 2008/41 09.10.2008
 (30) 03.04.2007 CN 200710073809
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZEN MEHRERER MEHRFACHZUGANGSTECHNOLOGIE UND RAHMENSTRUKTUR DAFÜR*
 • *A SYSTEM AND A METHOD FOR SUPPORTING A PLURALITY OF MULTIPLE ACCESS TECHNOLOGY AND THE FRAME STRUCTURE THEREOF*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRENDRE EN CHARGE UNE PLURALITÉ DE TECHNOLOGIES D'ACCÈS MULTIPLES ET STRUCTURE DE TRAMES À CET EFFET*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (72) QU, Hongyun, Guangdong 518057, CN
 CAI, Sean, San Diego, California 92130, US
 (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 136 570 A1**
H04L 1/16 **H04L 29/08**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739921.8 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056815 04.04.2008
 (87) WO 2008/126810 2008/43 23.10.2008
 (30) 06.04.2007 JP 2007100742
 (54) • *FENSTERSTEUERUNG UND NEUÜBERTRAGUNGS-STEUERVERFAHREN UND SENDESEITIGE EINRICHTUNG*
 • *WINDOW CONTROL AND RETRANSMISSION CONTROL METHOD, AND TRANSMISSION SIDE DEVICE*
 • *FENÊTRE DE CONTRÔLE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE RETRANSMISSION, ET DISPOSITIF CÔTÉ ÉMISSION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
 ABETA, Sadayuki, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 136 571 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007893.2 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 DE 102008029145
 (54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zur Erfassung von Raumklimadaten*
 • *Electronic device and method for calculating room atmospheric data*
 • *Appareil électronique et procédé d'enregistrement de données de climat ambiant*
- (71) METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH, Aidenbachstrasse 40, 81379 München, DE
 (72) Heckmann, Dieter, 81475 München, DE
 Schröder, Franz, 82054 Sauerlach, DE
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04R 1/28** (11) **2 136 572 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09007888.2 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 JP 2008159986
 (54) • *Lautsprecher*
 • *Speaker*
 • *Haut-parleur*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
 (72) Ito, Shin, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 5/02** (11) **2 136 573 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09008084.7 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.06.2008 JP 2008159985
 (54) • *Lautsprecheranordnung und Lautsprechersystem*
 • *Loudspeaker apparatus and speaker system*
 • *Appareil de haut-parleur et système de haut-parleur*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
 (72) Matsumoto, Keishi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 136 574 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09162245.6 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 17.06.2008 DE 102008028421
 (54) • *Hörgerät mit einem Batteriefach zur Aufnahme einer durch ein Federlement gehaltenen Batterie*
 • *Hearing aid with a battery compartment for containing a battery secured by a spring element*
 • *Appareil auditif avec boîtier à batterie pour contenir une batterie maintenue par un élément de ressort*
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

- (72) Fickweiler, Werner, 91088, Bubenreuth, DE
 Weidner, Tom, 91056, Erlangen, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 136 575 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09163324.8 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.06.2008 US 74518 P
 (54) • *System zum Messen der maximalen stabilen Verstärkung in Hörgeräten*
 • *System for measuring maximum stable gain in hearing assistance devices*
 • *Système pour mesurer le gain stable maximum dans des dispositifs d'assistance auditive*
- (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) Merks, Ivo Leon Diane Marie, Eden Prairie MN 55347, US
 Natarajan, Harikrishna P., Shakopee MN 55379, US
 (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04S 3/00** (11) **2 136 576 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09006885.9 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 23.05.2008 JP 2008135349
 13.04.2009 JP 2009096891
 (54) • *AV-System*
 • *AV System*
 • *Système AV*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
 (72) Matsumoto, Keishi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
 Murata, Morihiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 136 577 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08158385.8 (22) 17.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Bewegungsverfolgungsvorrichtung*
 • *Motion tracking apparatus*
 • *Appareil de suivi des mouvements*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04W 4/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 136 578 A1**
H04L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 08158470.8 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Kommunikationstechnik zur Koordinierung der Dienstbenutzung*
- *Communication technique for coordinating service utilization*
- *Technique de communication pour coordonner l'utilisation de services*

(71) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE

(72) Pihlajamäki, Antti, 00580, Helsinki, FI
Kinnari, Tomi, 02610, Espoo, FI
Laukkanen, Jussi, 00240, Helsinki, FI

(74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 4/02** (11) **2 136 579 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09163267.9 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2008 FR 0854061

- (54) • *Produktionsverfahren von Multimediainformationen zur Geolokalisierung, verhaltensbedingtes Verwaltungssystem solcher Multimediainformationen und Navigationsverfahren, das solche Multimediainformationen nutzt*
- *Method for producing multimedia geopositioning content, system for behavioural management of such multimedia content and GPS navigation method using this multimedia content*
- *Procédé de production de contenus multimédia de géolocalisation, système de gestion comportementale de tels contenus multimédia, et procédé de géoguidage utilisant ces contenus multimédia*

(71) Le Hub, 11 Cité de Genes, 75020 Paris, FR

(72) Caillet, Bruno, 75020 Paris, FR
Behar, Damien, 75011 Paris, FR

(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s. e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

H04W 4/06 → (51) **H04H 20/30**

(51) **H04W 4/12** (11) **2 136 580 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305461.9 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 18.06.2008 EP 08290580
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung der Kurznachrichtenbereitstellung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *A method for the management of short message delivery in a mobile communication system*
- *Procédé de gestion de la livraison de messages courts dans un système de communications mobile*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Drevon, Nicolas, 75016, PARIS, FR
Thiebaut, Laurent, 92160, ANTONY, FR
Casati, Alessio, WILTSHIRE, Wiltshire SN5 5BG, GB

(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04W 4/14 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04W 12/12** (11) **2 136 581 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08010876.4 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Schutz einer mobilen Vorrichtung gegen Ablehnung eines Dienstangriffs*
- *Protecting a mobile device against a denial of service attack*
- *Protection d'un dispositif mobile contre une attaque de refus de service*

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL

Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Laarakkers, Jeroen, 2631 WK Nootdorp, NL
Muller, Frank, 2611 TB Delft, NL

(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04W 16/18** (11) **2 136 582 A1**

(25) De (26) De
(21) 09162749.7 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 DE 102008028541

- (54) • *Verfahren und Computersystem zur Funkfeldplanung*
- *Method and computer system for radio field planning*
- *Procédé et système informatique de planification de champ RF*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Grebner, Jens, 90489 Nürnberg, DE
Kunz, Martin, 90459 Nürnberg, DE
Volkman, Frank, 90475 Nürnberg, DE

(51) **H04W 24/08** (11) **2 136 583 A2**

(25) En (26) En
(21) 09007946.8 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2008 US 140896

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Kommunikationssystem-Sende-Empfangsgeräten*
- *Methods and apparatus to analyse communication system transceivers*
- *Procédés et appareils pour analyser les émetteurs-récepteurs de système de communication*

(71) TNC (US) Holdings, Inc., 770 N Broadway, New York, NY 10003, US

(72) Stapleton, Padraig, Pleasanton, CA 94566, US
Ngai, Hing On, Plano, TX 75024, US
IP, Benjamin, Allen, TX 75013, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 28/02** (11) **2 136 584 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162615.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.06.2008 JP 2008156941

- (54) • *Drahtlose Basisstation, tragbares Endgerät, Kommunikationssteuerungsverfahren und drahtloses Kommunikationssystem*
- *Wireless base station, mobile terminal, communications controlling method, and wireless communications system*
- *Station de base sans fil, terminal mobile, procédé de contrôle de communication, et système de communication sans fil*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Takase, Ryo, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP
Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 28/06** (11) **2 136 585 A1**

(25) En (26) En
(21) 08011004.2 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Paketmultiplexverfahren über IP-Schnittstelle*
- *Packets multiplexing method over ip interface*
- *Procédé de multiplexage de paquets sur une interface IP*

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas Madrid, ES

(72) Zas, Luis, 28020 Madrid, ES
Dominguez, Fran, 28020 Madrid, ES
Garriga, Beatriz, 28020 Madrid, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H04W 28/06** (11) **2 136 586 A1**
H04W 52/36

(25) En (26) En
(21) 09007924.5 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2008 US 73743 P

24.10.2008 US 108156 P
02.12.2008 US 119343 P
02.01.2009 US 142257 P
16.06.2009 KR 20090053587

- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Power-Headroom-Berichterstattung in drahtlosen Kommunikationssystemen*
- *Method of transmitting power headroom reporting in wireless communication system*
- *Procédé de transmission de rapport de marge d'alimentation dans un système de communication sans fil*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do, KR
Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do, KR
Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR

(74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 136 587 A2**

(25) En (26) En
(21) 09171903.9 (22) 31.07.2007
(84) DE FR GB

- (30) 18.08.2006 GB 0616474
06.11.2006 GB 0622124
- (54) • *Kommunikationssysteme*
• *communication systems*
• *Systèmes de communication*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hart, Michael John Beems, London, W12 9LL, GB
Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH, GB
Viorel, Dorin, Calgary Alberta T3L 1Z2, CA
Zhu, Chenxi, Gaithersburg, MD 20878, US
Nakamura, Michiharu, Kawsaki-shi Kagawa 211-8588, JP
Watanabe, Masahiro, Kawsaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Fujita, Hiroshi, Kawsaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yoshida, Makoto, Kawsaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- (62) 07113554.5 / 1 890 447
-
- (51) **H04W 28/26** (11) **2 136 588 A1**
H04W 72/14 **H04W 74/08**
- (25) En (26) En
(21) 09162747.1 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 FI 20085625
- (54) • *Steuermechanismus zur Verwendung eines Common Control Channels*
• *Control mechanism for common control channel use*
• *Mécanisme de contrôle pour une utilisation commune de canal de contrôle*
- (71) EADS Secure Networks Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
- (72) Annanpalo, Juhani, 02260 Espoo, FI
Tarkiainen, Janne, 02400 Kirkkonummi, FI
- (74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI
-
- H04W 28/26** → (51) **H04L 29/06**
-
- (51) **H04W 36/08** (11) **2 136 589 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09153817.3 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.06.2008 JP 2008160931
- (54) • *Basisstationsvorrichtung, mobile Basisstation und Steuerungsverfahren für drahtlose Kommunikation*
• *Base station apparatus, mobile station and wireless communication controlling method*
• *Appareil de station de base, station de base et procédé de contrôle de communication sans fil*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Fukuzawa, Yohji, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Sato, Akihiro, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
Kagimoto, Tomonari, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
- (74) Ohiwane, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
-
- Ushiroda, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 36/30** (11) **2 136 590 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08104487.7 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Durchführung einer Bedienzellenänderung in einem Hochgeschwindigkeitspaketzugang mit aktivem drahtlosen Telekommunikationsnetzwerk und Benutzervorrichtung*
• *Method for performing a serving cell change in a high-speed packet access enabled wireless telecommunication network and user equipment device*
• *Procédé pour effectuer un changement de cellule de service dans un réseau de télécommunication sans fil activé à accès de paquet haute vitesse et dispositif d'équipement d'utilisateur*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Holma, Harri, 00660, Helsinki, FI
Ranta-aho, Karri, 02650, Espoo, FI
Toskala, Antti, 02180, Espoo, FI
- (74) Brughlachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE
-
- (51) **H04W 52/02** (11) **2 136 591 A2**
H04W 88/08
- (25) En (26) En
(21) 09007362.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2008 US 61957 P
29.12.2008 US 141144 P
11.02.2009 US 369288
- (54) • *Verfahren und System für die Koexistenz von Bluetooth und Wimax*
• *Method and system for Bluetooth and Wimax coexistence*
• *Procédé et système pour la coexistence de bluetooth et de wimax*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Hall, Steven, Olivenhain, CA 92024, US
Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
-
- (51) **H04W 52/02** (11) **2 136 592 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09007920.3 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 73743 P
23.06.2008 US 74998 P
02.06.2009 KR 20090048775
- (54) • *Verfahren zur Durchführung von Direktzugriffspazierungen und dazugehöriges Endgerät*
• *Method for performing random access procedures and terminal thereof*
• *Procédé pour effectuer des procédures d'accès aléatoire et terminal associé*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do 431-749, KR
Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do 431-749, KR
-
- Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do 431-749, KR
Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04W 52/24** (11) **2 136 593 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09007977.3 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008159800
- (54) • *Basisstation und mobiles Kommunikationsverfahren*
• *Base station and mobile communication method*
• *Station de base et procédé de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Nagato, Rie, Toyko 100-6150, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Toyko 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H04W 52/36** → (51) **H04W 28/06**
-
- (51) **H04W 52/40** (11) **2 136 594 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09160696.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 KR 20080057166
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übergabe in einem Funkkommunikationssystem*
• *Apparatus and method for handover in a wireless communication system*
• *Appareil et procédé de transfert dans un système de communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Yu-Sin, Gyeonggi-do, KR
Seo, Gwan-Gyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB
-
- (51) **H04W 52/50** (11) **2 136 595 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09171873.4 (22) 23.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (30) 24.07.2001 JP 2001223652
01.08.2001 JP 2001233872
10.08.2001 JP 2001245100
- (54) • *Steuervorrichtung und Verfahren für die Übertragungsleistung, mobile Station und Kommunikationsvorrichtung in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Transmission power control device and method, mobile station, and communication device in mobile communication system*
• *Dispositif de contrôle de la puissance de transmission, station mobile, et dispositif de communication dans un système de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiko, Chiyoda-Ku Tokyo 100-615, JP
Ogawa, Shinsuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-615, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB
- (62) 02749349.3 / 1 411 650

- (51) **H04W 72/02** (11) **2 136 596 A1**
(25) En (26) En
(21) 09010723.6 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Information mit verbesserter Zuweisung von spektralen Ressourcen*
• *Method for transmitting information involving enhanced allocation of spectral resources*
• *Procédé pour la transmission d'informations relatives à l'affectation améliorée de ressources spectrales*
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Hara, Yoshitaka, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(72) Taira, Akinori, 35708 Rennes Cedex 7, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
(62) 04293117.0 / 1 675 423

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 136 597 A1**
(25) En (26) En
(21) 08360017.1 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Frequenz Zuweisung abhängig von Interferenzunterdrückungswirksamkeit*
• *Allocation of frequency depending of interference cancellation efficiency*
• *Allocation de fréquence dépendant de l'efficacité de suppression d'interférence*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Kuzminskiy, Alexandr, Swindon Wiltshire SN5 5BG, GB
(74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 136 598 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007923.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 73743 P
23.06.2008 US 74998 P
16.06.2009 KR 20090053409
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von MAC PDUs mit Prioritäten für logische Kanäle*
• *Method and apparatus for transmitting MAC PDUs with logical channel priority*
• *Procédé de transmission de MAC PDU avec priorités pour des canaux logiques*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do, KR
Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do, KR
Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04W 72/14 → (51) **H04W 28/26**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 136 599 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007921.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 US 73743 P
23.06.2008 US 74998 P
16.06.2009 KR 20090053407
- (54) • *Verfahren zur Erkennung von Direktzugriffsprozedurfehlern*
• *Method for detecting failures of random access procedures*
• *Procédé pour détecter les défaillances de procédures d'accès aléatoire*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do 431-749, KR
Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do 431-749, KR
Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do 431-749, KR
Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04W 74/08 → (51) **H04W 28/26**

- (51) **H04W 76/06** (11) **2 136 600 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161197.0 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.06.2008 JP 2008159138
- (54) • *Kommunikationssitzungsverwaltungsvorrichtung, Kommunikationssystem und Kommunikationssitzungsbeendigungsverfahren*
• *Session management apparatus, communication system, and session clear-out method*
• *Appareil de gestion de session, système de communication, et procédé de sortie de session*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kambe, Toshiyuki, Tokyo 108-8001, JP
Yanagisawa, Akira, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **H04W 84/18** (11) **2 136 601 A2**
(25) It (26) En
(21) 09163316.4 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.06.2008 IT T020080488
- (54) • *Verbesserter sicherer Knoten für breitbändige mobile Anwendungen in Netzen mit einer maschenförmigen Topologie, und Verwaltungsverfahren*
• *Advanced secure node for wideband on-the-move applications in networks with meshed topology, and management method*
• *Noeud sécurisé amélioré pour applications en mouvement large bande de réseaux à topologie maillée, et procédé de gestion*
- (71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
(72) Armani, Claudio, 16129 Genova, IT
Loreti, Pier Paolo, 00178 Roma, IT
Mazzenga, Franco, 00145 Roma, IT
Cipolla, Vincenzo, 56125 Pisa, IT
Marabissi, Dania, 53042 Chianciano Terme, IT
Porzio Giusto, Pietro, 00189 Roma, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H04W 88/02** (11) **2 136 602 A1**
G06T 7/00 **H04W 92/18**
(25) Zh (26) En
(21) 08860354.3 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/073398 09.12.2008
(87) WO 2009/074110 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 CN 200710179059
- (54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND INFORMATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION TERMINAL AND INFORMATION SYSTEM*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION ET SYSTÈME D'INFORMATION*
- (71) Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd, Building 2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) FANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Yuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Kai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04W 52/02**

H04W 92/18 → (51) **H04W 88/02**

H05B 1/02 → (51) **H05B 6/68**

- (51) **H05B 3/14** (11) **2 136 603 A2**
H05B 3/54
(25) En (26) En
(21) 09162562.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2008 CN 200810068070
27.06.2008 CN 200810068069
18.06.2008 CN 200810067904
27.06.2008 CN 200810068076
27.06.2008 CN 200810068077
11.07.2008 CN 200810068458
27.06.2008 CN 200810068078
- (54) • *Heizung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Heater and method for making the same*
• *Dispositif de chauffage et son procédé de production*
- (71) Tsing Hua University, No. 1, Qinhua Yuan, Haidian District Beijing City, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
(72) Wang, Ding, Beijing, CN
Fan, Shou-Shan, Beijing, CN
Jiang, Kai-li, Beijing, CN
Feng, Chen, Beijing, CN
Liu, Kai, Beijing, CN
Liu, Chang-Hong, Beijing, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H05B 3/54 → (51) **H05B 3/14**

- (51) **H05B 6/68** (11) **2 136 604 A1**
H05B 1/02
(25) De (26) De

(21) 08290589.4 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Einstellung der Mikrowellenleistung in einem Mikrowellen-Garagerät in Abhängigkeit der gemessenen Kerntemperatur und Garagerät hierzu
• Method for adjusting microwave output in a microwave cooking device depending on the measured core temperature and cooking device
• Procédé de réglage de la puissance des micro-ondes dans un appareil de cuisson à micro-ondes en fonction de la température mesurée au coeur et appareil de cuisson

(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.

Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05B 6/74** (11) **2 136 605 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290456.4 (22) 17.06.2009

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

(30) 17.06.2008 FR 0853978

(54) • Mikrowellenherd mit Drehantenne
• Microwave oven with rotating antenna
• Four à micro-ondes à antenne rotative

(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Bouirdene, Abdelaaziz, 85190 Aizenay, FR

Arnaud, Jean Claude, 85000 La Roche sur Yon, FR

(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H05B 33/02 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H05B 33/10** (11) **2 136 606 A1**

G09F 9/00 **G09F 9/30**

H01L 21/336 **H01L 29/786**

H01L 51/05 **H01L 51/50**

H05B 33/02 **H05B 33/12**

H05B 33/22

(25) Ja (26) En

(21) 08722780.7 (22) 25.03.2008

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

(86) JP 2008/055570 25.03.2008

(87) WO 2008/123244 2008/42 16.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007082278

(54) • SUBSTRAT FÜR EINEN ORGANISCHEN DÜNNFILMTRANSISTOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, BILDANZEIGESCHIRM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• ORGANIC THIN FILM TRANSISTOR SUBSTRATE, ITS MANUFACTURING METHOD, IMAGE DISPLAY PANEL, AND ITS MANUFACTURING METHOD
• SUBSTRAT DE TRANSISTOR EN COUCHES MINCES ORGANIQUE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, PANNEAU D’AFFICHAGE D’IMAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) KASAHARA, Kenji, Ehime 792-0009, JP

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

H05B 33/12 → (51) **H05B 33/10**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/65**

H05B 33/22 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 136 607 A2**

(25) De (26) De

(21) 09007746.2 (22) 12.06.2009

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

(30) 20.06.2008 DE 102008030627

(54) • Verfahren zum Betreiben einer Akku-Handlampe
• Method for operating a battery powered torch
• Procédé de fonctionnement d'une lampe manuelle à batterie

(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE

(72) Gräber, Jochen, 73266 Bissingen, DE

Diebold, Mattias, 73342 Bad Ditzgenbach, DE

Frantz, Roland, 72639 Neuffen, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H05B 41/04** (11) **2 136 608 A2**

H01J 61/54

(25) En (26) En

(21) 09007911.2 (22) 17.06.2009

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

(30) 18.06.2008 JP 2008158671

(54) • Metallhalogenidlampe
• Metal halide lamp
• Lampe à halogénures métallisés

(71) Iwasaki Electric Co., Ltd, 12-4 Shiba 3-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP

(72) Naitoh, Koichi, Gyoda-shi Saitama, 361-850, JP

Maehara, Akiyoshi, Gyoda-shi Saitama, 361-850, JP

(74) Stachow, Ernst-Walther, et al, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

H05H 1/46 → (51) **H01L 21/31**

H05K 1/02 → (51) **H01L 23/373**

H05K 1/03 → (51) **C08G 59/20**

H05K 3/00 → (51) **D06B 11/00**

H05K 3/12 → (51) **D06B 11/00**

(51) **H05K 3/34** (11) **2 136 609 A1**

H01L 21/60

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290433.3 (22) 11.06.2009

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

(30) 18.06.2008 FR 0803397

(54) • Vorrichtung zum Zusammensetzen von Komponenten mit Hilfe von Schweißkontaktpfättchen aus Metall

• Device for assembling components with metal welding studs

• Dispositif pour l'assemblage de composants à plots de soudure métalliques

(71) S.E.T., 131 Impasse Bartheudet, 74490 St Jeoire, FR

(72) Cavazza, Gilbert, 74250 Viuz en Sallaz, FR

(74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H05K 3/46** (11) **2 136 610 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08722297.2 (22) 17.03.2008

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

(86) JP 2008/054903 17.03.2008

(87) WO 2009/093343 2009/31 30.07.2009

(30) 25.01.2008 US 23523

(54) • MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• MULTILAYER WIRING BOARD AND ITS MANUFACTURING METHOD
• CARTE DE CÂBLAGE MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ

(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) ITO, Sotaro, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP

TAKAHASHI, Michimasa, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP

MIKADO, Yukinobu, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, SA FEDIT-LORIOT ET AUTRES 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H05K 5/02** (11) **2 136 611 A1**

H05K 7/14 **H01J 17/49**

(25) En (26) En

(21) 09162785.1 (22) 16.06.2009

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

(30) 18.06.2008 KR 20080057485

(54) • Plasmaanzeigemodul, Anzeigevorrichtung, die dieses enthält, und zugehörige Verfahren
• Plasma display module, display device including the same, and associated methods
• Module d'affichage à plasma, dispositif d'affichage l'incluant et procédés correspondants

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Won-Sung, Gyeonggi-do, KR

Kwon, Joong-Yeol, Gyeonggi-do, KR

Kim, Jae-Gyoung, Gyeonggi-do, KR

Bae, Sung-Won, Gyeonggi-do, KR

Lee, Won-Hee, Gyeonggi-do, KR

Ha, Dong-Jin, Gyeonggi-do, KR

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H05K 5/06** (11) **2 136 612 A1**

(25) En (26) En

(21) 08158480.7 (22) 18.06.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur Herstellung einer wasserdichten elektronischen Vorrichtung
• Method for manufacturing water-proof electronic device
• Procédé de fabrication de dispositif électronique étanche

- (71) ACA Digital Corporation, 17F., No. 866-7,
Zhongzheng Road, Zhonghe City, Taipei
County, TW
(72) Pai, Chun-Chung, Zhonghe City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H05K 7/14 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H05K 9/00** (11) **2 136 613 A1**
H01F 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08751555.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000939 10.04.2008
(87) WO 2008/126416 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 JP 2007104349
(54) • *BLECH ZUR VERHINDERUNG VON
INTERFERENZEN IN ELEKTROMAGNETI-
SCHEN WELLEN, FLACHKABEL FÜR EIN
HOCHFREQUENZSIGNAL, FLEXIBLES
BESTÜCKTES SUBSTRAT UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINES BLECHS
ZUR VERHINDERUNG VON INTERFEREN-
ZEN IN ELEKTROMAGNETISCHEN WEL-
LEN*
• *SHEET FOR PREVENTION OF ELECTRO-
MAGNETIC WAVE INTERFERENCE, FLAT
CABLE FOR HIGH-FREQUENCY SIGNAL,
FLEXIBLE PRINT SUBSTRATE, AND
METHOD FOR PRODUCTION OF SHEET
FOR PREVENTION OF ELECTROMAGNETIC
WAVE INTERFERENCE*
• *FEUILLE POUR LA PREVENTION DES
INTERFERENCES ELECTROMAGNETI-
QUES, CABLE PLAT POUR SIGNAL HAUTE
FREQUENCE, SUBSTRAT SOUPLE POUR
IMPRESSION ET PROCEDE DE FABRICA-
TION DE LADITE FEUILLE*
(71) TODA KOGYO CORPORATION, 1-4, Mei-
jishinkai, Otake-shi Hiroshima-ken, JP
(72) YAMAMOTO, Kazumi, Otake-shi Hiroshima
739-0652, JP
KIMURA, Tetsuya, Otake-shi Hiroshima 739-
0652, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

I.1(3)		(11) 1 550 825	(51) F16N 31/00	(11) 1 699 084	(51) H01L 27/06
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 550 916	(51) G03G 13/20	H01L 27/092	H01L 29/78
• Separate publication of the European search report (A3)		G03G 15/10	G03G 15/16	H01L 29/40	
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 560 386	(51) H04Q 11/00	(11) 1 700 726	(51) B60J 1/20
		H04N 5/00	H04L 12/64	(11) 1 710 718	(51) G06F 17/30
		(11) 1 564 881	(51) H02P 7/00	G06F 11/07	
(11) 1 182 520	(51) G03G 21/18	H02P 21/00		(11) 1 717 450	(51) F04D 29/56
(11) 1 193 573	(51) G03G 15/20	(11) 1 568 968	(51) G01C 19/56	F01D 17/16	F04D 29/02
(11) 1 246 262	(51) H01J 63/06	(11) 1 582 359	(51) B41J 2/335	(11) 1 721 817	(51) B62J 27/00
C09K 11/80		(11) 1 593 516	(51) B41J 2/165	B60R 21/16	
(11) 1 260 324	(51) B25J 9/16	(11) 1 601 176	(51) H04N 1/00	(11) 1 721 819	(51) B62J 27/00
(11) 1 321 853	(51) G06F 9/46	(11) 1 608 199	(51) H04Q 7/38	B60R 21/16	
G06F 9/50		(11) 1 612 004	(51) H04Q 7/38	(11) 1 724 562	(51) G01L 9/06
(11) 1 324 568	(51) H04L 12/24	(11) 1 612 004	(51) B25J 9/16	G01L 19/14	
H04L 12/56		(11) 1 612 841	(51) H01J 61/30	(11) 1 732 296	(51) H04M 1/64
(11) 1 341 277	(51) H01S 5/14	H01J 61/35	H01J 61/36	(11) 1 734 683	(51) H04L 1/18
(11) 1 353 311	(51) G09G 3/00	H01J 9/32	H01J 9/24	H04L 1/00	G06F 13/00
(11) 1 447 647	(51) G01C 21/34	C04B 37/00	C04B 37/02	(11) 1 739 814	(51) H02K 41/00
G08G 1/123		(11) 1 614 922	(51) F16D 48/06	H02K 15/10	
(11) 1 450 503	(51) H04H 1/00	(11) 1 616 749	(51) B60N 2/66	(11) 1 739 986	(51) H04W 8/18
(11) 1 469 236	(51) F16H 61/28	B60N 2/70		(11) 1 741 586	(51) B60J 1/00
(11) 1 473 971	(51) H04S 3/00	(11) 1 626 453	(51) H01M 8/02	B60J 10/00	B60J 10/06
(11) 1 487 023	(51) H01L 29/78	H01M 8/10		(11) 1 741 772	(51) C10M 133/12
H01L 29/423	H01L 29/10	(11) 1 628 153	(51) G02B 21/24	C10M 141/06	
H01L 21/336	H01L 21/763	G02B 7/28		(11) 1 746 225	(51) E05B 17/04
H01L 21/8234		(11) 1 635 601	(51) H04Q 7/38	E05B 13/00	
(11) 1 488 949	(51) B60K 28/16	H04Q 7/24	H04Q 11/04	(11) 1 746 722	(51) H03H 9/17
B60T 8/00	F16H 61/02	(11) 1 643 122	(51) F03D 7/04	(11) 1 747 907	(51) B42D 15/04
B60K 41/28	B60K 23/08	F03D 7/02		(11) 1 748 293	(51) G01N 30/08
(11) 1 488 974	(51) B60T 8/00	(11) 1 643 563	(51) H01L 31/0232	G01N 30/46	
B60K 28/16	B60K 41/28	(11) 1 650 621	(51) G05B 19/406	(11) 1 757 791	(51) F02D 41/14
B60K 23/08		(11) 1 650 664	(51) G06F 11/36	F02D 19/08	F02D 41/00
(11) 1 498 992	(51) H01R 39/38	(11) 1 653 683	(51) H04L 12/56	(11) 1 760 442	(51) G01L 9/06
(11) 1 501 096	(51) G11B 33/04	(11) 1 658 874	(51) A61M 16/20	(11) 1 760 919	(51) H04H 1/00
(11) 1 505 234	(51) F25D 23/02	F16K 37/00	G01N 33/00	(11) 1 762 476	(51) B62J 27/00
E05D 7/02	E05D 11/06	G06K 19/077		B60R 21/233	
E05D 11/10		(11) 1 661 869	(51) C04B 35/30	(11) 1 762 912	(51) G03G 15/20
(11) 1 507 076	(51) F02B 61/02	C04B 35/626	H01F 1/34	(11) 1 764 496	(51) F02D 41/06
F02F 1/14	F02F 1/40	H01F 27/255	H01F 41/02	F02D 41/10	F02D 11/10
(11) 1 511 285	(51) H04M 3/523	(11) 1 666 279	(51) B60C 23/04	(11) 1 772 788	(51) G05B 19/05
H04L 29/06		(11) 1 667 143	(51) G11B 20/00	(11) 1 775 025	(51) B05B 1/16
(11) 1 511 357	(51) H04R 25/02	G11B 23/28		(11) 1 775 193	(51) B62B 3/14
H04R 25/00		(11) 1 669 218	(51) B60C 11/12	(11) 1 775 480	(51) F15B 21/08
(11) 1 513 169	(51) H01F 13/00	(11) 1 670 245	(51) H04N 7/035	(11) 1 780 930	(51) H04L 25/49
(11) 1 517 583	(51) H04R 25/00	(11) 1 672 234	(51) F16D 13/58	H04L 7/00	
(11) 1 524 692	(51) H01L 23/473	(11) 1 674 293	(51) B60C 11/00	(11) 1 785 424	(51) C07D 471/04
H01L 23/367	H01L 23/427	B60C 11/03		C07D 487/04	A61K 31/5513
F28D 15/02	F28F 3/02	(11) 1 674 763	(51) F16H 25/22	A61K 31/519	A61K 31/4985
F28F 3/12		B22F 5/06		A61K 31/4745	A61P 3/04
(11) 1 530 275	(51) H02G 3/08	(11) 1 675 424	(51) H04Q 7/38	(11) 1 787 630	(51) A61K 8/19
(11) 1 531 614	(51) H04N 7/26	(11) 1 686 289	(51) F16H 55/18	A61K 8/40	A61Q 5/06
G09G 3/20		F16H 55/16		A61K 8/25	A61K 8/26
(11) 1 548 264	(51) F02F 1/24	(11) 1 696 152	(51) F16H 37/08	A61K 8/36	A61K 8/37
F02F 1/42	F02M 69/04			A61K 8/44	A61K 8/70

	A61K 8/73	A61K 8/891	(11) 1 860 527	(51) G06F 3/033	H03K 3/356	
	A61K 8/892	A61K 8/894	G06F 3/048			
(11) 1 790 801	(51) E05B 63/14	(11) 1 862 222	(51) B05B 15/06	(11) 1 902 627	(51) A23D 9/05	
E05C 9/02		A47L 11/38	B08B 3/02	A23D 7/00	A23L 1/30	
(11) 1 796 123	(51) H01J 17/49	E04D 13/00	E04D 13/076	(11) 1 902 634	(51) A24D 3/02	
		B05B 9/00	B05B 1/14	(11) 1 902 650	(51) A47C 27/14	
(11) 1 800 549	(51) A23L 1/237	(11) 1 863 277	(51) H04N 5/445	A47C 27/00		
A61K 9/00	A61K 33/14	H04N 5/57		(11) 1 903 792	(51) H04N 5/445	
A61K 35/66				(11) 1 905 951	(51) F01D 5/18	
(11) 1 803 571	(51) B41J 2/14	(11) 1 865 174	(51) F02D 31/00	F01D 5/26	F23R 3/00	
B41J 2/175		F02D 41/10	F02D 41/38	(11) 1 906 168	(51) G01N 15/02	
(11) 1 808 211	(51) A63F 13/10	(11) 1 865 531	(51) H01J 17/49	(11) 1 906 198	(51) G01S 1/00	
		H01J 17/16		(11) 1 906 276	(51) G05B 19/042	
(11) 1 811 081	(51) D21F 1/00	(11) 1 867 971	(51) G01M 17/02	(11) 1 906 290	(51) F25B 49/00	
		G01N 23/18		G05B 23/02		
(11) 1 811 113	(51) E06B 3/66	(11) 1 868 150	(51) G06Q 10/00	(11) 1 906 323	(51) G06F 17/50	
		B66C 23/90		(11) 1 906 716	(51) H05K 3/12	
(11) 1 811 123	(51) E06B 9/72	(11) 1 870 500	(51) D01H 5/56	H05K 3/18		
				(11) 1 908 560	(51) B25G 1/10	
(11) 1 811 156	(51) F02D 41/00	(11) 1 870 922	(51) H01J 17/49	(11) 1 909 544	(51) H05K 1/11	
F02D 41/24	F02M 25/08	H01J 9/385	H01J 17/16	H05K 1/02		
(11) 1 819 194	(51) H04R 9/04	H01J 17/22		(11) 1 912 418	(51) H04M 1/247	
				H04M 1/725		
(11) 1 821 050	(51) F25B 41/00	(11) 1 874 106	(51) H05K 13/04	(11) 1 914 407	(51) F02C 6/00	
F25B 41/04		(11) 1 875 991	(51) B25J 9/16	(11) 1 914 532	(51) G01M 3/22	
(11) 1 821 306	(51) G11B 27/10	(11) 1 876 425	(51) G01D 7/00	G01M 3/38		
G11B 27/034		G01C 23/00		(11) 1 916 231	(51) C07C 17/25	
(11) 1 826 299	(51) D01H 4/02	(11) 1 885 115	(51) H04N 1/38	C07C 21/18		
		(11) 1 887 529	(51) H04N 1/38	(11) 1 919 146	(51) H04L 12/58	
(11) 1 830 051	(51) F02B 75/04	G07B 15/00	(51) G07C 3/00	H04L 29/08		
				(11) 1 920 959	(51) B60J 5/06	
(11) 1 830 298	(51) G06F 21/00	(11) 1 889 552	(51) A44B 19/26	(11) 1 921 704	(51) H01M 8/06	
H04L 9/00	H04M 1/725	A44B 19/38		H01M 8/04		
(11) 1 832 419	(51) B41F 13/193	(11) 1 889 753	(51) B60R 19/48	(11) 1 921 781	(51) H04H 60/59	
B41N 1/10		D06F 39/04		H04H 60/64	H04H 60/64	
(11) 1 832 609	(51) C08F 210/02	(11) 1 889 962	(51) D06F 33/02	(11) 1 924 088	(51) H04N 5/445	
C08F 210/16	C08F 4/62	D06F 39/04		H04N 7/24		
(11) 1 833 121	(51) H01R 13/193	(11) 1 889 963	(51) D06F 33/02	(11) 1 925 715	(51) D06F 58/26	
		D06F 39/04		(11) 1 925 818	(51) F03D 1/06	
(11) 1 834 640	(51) A61K 31/40	(11) 1 890 142	(51) G01N 21/27	(11) 1 926 355	(51) H05K 3/00	
A61P 13/10		G01N 21/31	G01N 21/82	H05K 1/00		
(11) 1 835 545	(51) H01L 31/0224	G01N 21/31	G01N 33/49	(11) 1 926 359	(51) H05K 5/02	
H01L 31/048	H01L 31/18	G01N 33/487	G01J 3/42	H05K 5/06		
(11) 1 837 017	(51) A61K 9/16	G01N 33/557		(11) 1 930 080	(51) B03B 9/06	
A61K 48/00	C12N 15/87	(11) 1 892 733	(51) H01C 17/242	(11) 1 936 126	(51) F01D 25/30	
C12N 15/11	A61K 38/17	H05K 1/16		F01D 9/02	F01N 5/04	
A61P 37/00				F01N 7/08	F02B 39/00	
(11) 1 843 632	(51) H04R 25/00	(11) 1 892 858	(51) H04B 7/26	(11) 1 936 747	(51) H01R 12/24	
				H01R 4/24		
(11) 1 847 823	(51) G01M 17/02	(11) 1 895 215	(51) F16K 27/02	(11) 1 936 763	(51) H02G 3/04	
G01L 5/22	G01L 5/16			(11) 1 936 936	(51) H04M 3/56	
(11) 1 848 229	(51) H04Q 7/32	(11) 1 895 715	(51) H04L 12/28	H04M 3/42		
		H04L 29/08	H04L 12/24	(11) 1 936 961	(51) H04N 5/445	
(11) 1 849 959	(51) F01D 5/06	(11) 1 898 134	(51) F16K 5/04			
		F16K 5/10				
(11) 1 850 113	(51) G01N 21/35	(11) 1 898 264	(51) G03G 9/093			
G05B 11/00		G03G 9/08	G03G 9/087			
(11) 1 855 103	(51) G01N 21/95	(11) 1 900 294	(51) A23L 1/304			
		A23L 1/059	A23L 1/0522			
(11) 1 857 918	(51) G06F 3/06	A23L 1/0532	A23L 1/0534			
G06F 12/08		A23L 1/054	A61K 33/00			
(11) 1 859 953	(51) B41M 5/52	(11) 1 900 523	(51) B41F 23/04			
B41M 5/50	B41J 3/407	B41F 33/00				
B41J 3/413	B41J 11/00					
(11) 1 860 415	(51) G01L 1/22	(11) 1 901 430	(51) H03K 19/0185			
G01G 3/14						

(11) 1 937 046	(51) H05K 7/14	(11) 1 978 488	(51) G07B 3/00	F16L 9/22	
(11) 1 939 004 G06K 15/10	(51) B41J 2/51	(11) 1 981 127 H01R 13/639	(51) H01R 13/627 H01R 13/641	(11) 2 019 580 G02B 6/44 H02G 3/04	(51) H04Q 1/14 H05K 7/14
(11) 1 942 467 B60R 25/04	(51) G07C 9/00 H03K 17/94	(11) 1 981 286 H05B 33/08 G03B 21/14	(51) H04N 9/31 G09G 3/34	(11) 2 020 551	(51) F16K 24/00
(11) 1 944 595	(51) G01L 1/16	(11) 1 983 086 D06F 33/02	(51) D06F 25/00 D06F 58/20	(11) 2 020 607	(51) G01S 1/00
(11) 1 944 779 H01H 9/54	(51) H01H 1/00	(11) 1 983 617 H01R 13/26	(51) H01R 13/187	(11) 2 023 596 H04N 1/21	(51) H04N 1/387
(11) 1 944 912 H04W 36/02	(51) H04W 88/18	(11) 1 985 489 B60W 10/06 B60W 30/14	(51) B60K 31/00 B60W 10/18	(11) 2 026 545	(51) H04M 1/725
(11) 1 944 958	(51) H04N 1/00	(11) 1 985 870	(51) F16B 1/00	(11) 2 028 350 F01N 3/08 F01N 3/025	(51) F01N 3/20 F01N 3/029 F01N 9/00
(11) 1 946 847	(51) B05C 1/08	(11) 1 985 919 C21D 7/06	(51) F22B 37/04	(11) 2 028 839 G06F 3/048	(51) H04N 5/232
(11) 1 950 037 B41F 23/08	(51) B41F 19/06	(11) 1 985 213 H01J 17/49	(51) H01J 17/04	(11) 2 031 488 G06F 3/038	(51) G06F 3/023
(11) 1 952 742	(51) A47L 9/00	(11) 1 986 213 H01J 17/49	(51) H01J 17/04	(11) 2 031 489 G06F 3/038	(51) G06F 3/023
(11) 1 953 669	(51) G06F 21/02	(11) 1 987 942 B29C 47/92	(51) B29C 47/16 G05B 13/04	(11) 2 031 572	(51) G09B 5/04
(11) 1 956 662 H01L 31/052	(51) H01L 31/048	(11) 1 991 041 H01L 23/427	(51) H05K 7/20	(11) 2 031 684 H01M 4/88 H01M 8/12	(51) H01M 4/90 H01M 8/02
(11) 1 958 786 B41J 2/435 G03G 15/01	(51) B41J 29/02 B41J 11/00 G03G 15/20	(11) 1 992 932 H04B 3/54	(51) G01M 17/007	(11) 2 033 951 C07D 417/12 A61P 23/00	(51) C07D 213/74 C07D 405/12 A61K 31/44
(11) 1 961 599	(51) B60H 1/32	(11) 1 993 315	(51) H04Q 7/38	(11) 2 036 547 A61K 9/20	(51) A61K 31/496 A61K 9/48
(11) 1 961 605 B60W 10/06	(51) B60K 31/00 B60W 10/10	(11) 1 995 066	(51) B41F 27/12	(11) 2 037 166	(51) F16P 3/02
(11) 1 961 955 F03D 7/04	(51) F03D 1/00 F03D 11/00	(11) 1 997 686 B60D 1/62	(51) B60R 16/02 A01B 59/00	(11) 2 037 365	(51) G06F 11/28
(11) 1 962 340 H01L 21/20	(51) H01L 21/76	(11) 1 998 547 H04N 1/00	(51) H04N 1/21	(11) 2 037 571	(51) H03D 7/14
(11) 1 964 767	(51) B62K 25/02	(11) 2 000 115 B60K 37/06	(51) A61F 2/24	(11) 2 037 709	(51) H04W 36/28
(11) 1 965 185 G01K 7/22	(51) G01K 1/08	(11) 2 000 909	(51) G06F 11/34	(11) 2 039 303	(51) A61B 17/115
(11) 1 965 406 H01J 9/24 H01J 61/52	(51) H01J 5/54 H01J 61/32	(11) 2 001 233 H04H 20/63	(51) H04N 7/20 H04H 40/90	(11) 2 039 514 B41J 2/205	(51) B41J 2/04
(11) 1 965 619 H01L 23/40	(51) H05K 7/20 H05K 7/10	(11) 2 003 559	(51) G06F 11/07	(11) 2 039 543	(51) B60H 1/24
(11) 1 968 285	(51) H04M 1/03	(11) 2 006 738 B41C 1/10	(51) G03F 7/11 G03F 7/09	(11) 2 039 713 C08G 18/48 C08G 18/63	(51) C08G 18/40 C08G 18/50 C08G 65/26
(11) 1 968 362 H05K 1/02	(51) H05K 1/14	(11) 2 008 678	(51) A61M 15/00	(11) 2 040 110	(51) G02F 1/13
(11) 1 970 336	(51) B65H 7/18	(11) 2 008 960 B66F 9/24 G06K 17/00	(51) B66F 9/075 G05D 1/02 B65G 1/00	(11) 2 040 379 H03K 17/13	(51) H03K 17/10 H03K 17/691
(11) 1 970 650	(51) F25B 41/04	(11) 2 009 308	(51) F16D 25/08	(11) 2 042 330	(51) B41J 11/00
(11) 1 970 724	(51) G01S 1/00	(11) 2 009 663	(51) H01H 27/00	(11) 2 042 771	(51) F16F 9/58
(11) 1 972 496 H04N 7/18 G01S 15/93	(51) B60R 1/00 G06T 3/00	(11) 2 012 282	(51) G07F 17/32	(11) 2 042 861	(51) G01N 27/02
(11) 1 972 769 F02D 41/24	(51) F02D 41/22	(11) 2 012 284	(51) G07F 17/32	(11) 2 042 926 G03F 7/16	(51) G03F 7/09 G03F 7/11
(11) 1 973 104	(51) G10L 21/02	(11) 2 015 271 G08B 21/02	(51) G08B 25/01 H04W 4/02	(11) 2 045 462 F02M 35/16 B01D 46/00	(51) F02M 35/024 B62J 37/00
(11) 1 974 945	(51) B41M 5/42	(11) 2 015 424 H04M 1/72	(51) H02J 5/00 H02J 7/00	(11) 2 045 626 G01T 1/29	(51) G01T 1/164
(11) 1 975 007	(51) B60R 13/08	(11) 2 015 540	(51) H04L 29/06	(11) 2 047 875	(51) A61M 5/145 A61M 5/50
(11) 1 975 859	(51) G06N 3/12	(11) 2 017 789	(51) G06T 15/00		
(11) 1 978 145	(51) D06F 39/14	(11) 2 019 241	(51) F16L 9/00		

<i>A61M 5/24</i>		<i>G06F 11/14</i>		<i>G06F 17/30</i>	
(11) 2 048 051 <i>B60T 8/36</i>	(51) <i>B60T 8/32</i> <i>B62L 3/02</i>	(11) 2 080 453 <i>A47F 7/28</i>	(51) <i>A47G 23/02</i>	(11) 2 106 764 <i>A61B 17/00</i>	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 048 066 <i>B62K 11/00</i>	(51) <i>B62H 1/02</i>	(11) 2 082 682	(51) <i>A61B 1/31</i>	(11) 2 107 574	(51) <i>H01C 7/02</i>
(11) 2 048 536 <i>G02B 5/09</i> <i>H04N 9/31</i>	(51) <i>G02B 27/48</i> <i>G02B 5/10</i>	(11) 2 083 041 <i>C08J 9/18</i>	(51) <i>C08J 9/24</i>	(11) 2 107 620	(51) <i>H01L 33/00</i>
(11) 2 048 691 <i>H01J 37/305</i> <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>H01J 37/20</i> <i>B23C 3/16</i> <i>C03B 19/00</i>	(11) 2 085 302	(51) <i>B62J 1/00</i>	(11) 2 107 785	(51) <i>H04N 1/387</i>
(11) 2 050 514	(51) <i>H01J 37/20</i>	(11) 2 085 679	(51) <i>F16M 7/00</i>	(11) 2 107 786 <i>G11B 27/34</i>	(51) <i>H04N 1/387</i>
(11) 2 051 050 <i>G01J 3/28</i>	(51) <i>B23C 3/16</i> <i>C03B 19/00</i>	(11) 2 086 014 <i>H01L 29/49</i> <i>H01L 21/3213</i>	(51) <i>H01L 29/786</i> <i>H01L 31/18</i>	(11) 2 108 981	(51) <i>G01V 3/28</i>
(11) 2 051 149	(51) <i>B05D 5/06</i>	(11) 2 090 449	(51) <i>B60H 1/34</i>	(11) 2 110 775 <i>G06K 7/12</i>	(51) <i>G06K 7/10</i>
(11) 2 051 233	(51) <i>G01J 3/02</i> <i>G01J 3/18</i>	(11) 2 090 608 <i>C08G 73/08</i> <i>H01L 51/00</i>	(51) <i>C08G 73/00</i> <i>H01B 1/12</i> <i>H01M 8/10</i>	(11) 2 111 807	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) 2 053 299 <i>F16L 59/153</i>	(51) <i>G04G 1/00</i>	(11) 2 090 913 <i>G02B 21/00</i> <i>G02B 21/20</i>	(51) <i>G02B 7/24</i> <i>G02B 7/00</i> <i>G02B 21/22</i>	(11) 2 111 872	(51) <i>A61K 47/48</i>
(11) 2 053 511	(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) 2 092 823 <i>A01N 43/40</i> <i>A23B 7/154</i>	(51) <i>G02B 21/22</i>	(11) 2 111 876 <i>A61L 27/34</i> <i>A61L 31/06</i> <i>A61L 31/16</i>	(51) <i>A61L 24/04</i> <i>A61L 27/54</i> <i>A61L 31/08</i> <i>C08L 81/00</i>
(11) 2 055 740	(51) <i>F16L 59/147</i>	(11) 2 092 823 <i>A01N 43/40</i> <i>A23B 7/154</i>	(51) <i>A01N 43/54</i> <i>A01P 3/00</i>	(11) 2 111 888	(51) <i>A61M 39/04</i>
(11) 2 056 447	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 2 093 551 <i>G01L 5/00</i>	(51) <i>A01N 43/40</i> <i>A23B 7/154</i>	(11) 2 111 898 <i>A62B 7/04</i>	(51) <i>A62B 9/02</i>
(11) 2 057 965 <i>B29C 44/00</i>	(51) <i>C08L 65/00</i>	(11) 2 093 668	(51) <i>H03C 1/06</i>	(11) 2 111 951	(51) <i>B25B 23/14</i>
(11) 2 058 213 <i>B60P 3/38</i>	(51) <i>H03C 1/06</i>	(11) 2 093 790 <i>C09G 1/02</i>	(51) <i>A61C 15/04</i> <i>B65H 54/00</i>	(11) 2 112 825 <i>H04N 5/64</i>	(51) <i>H04N 5/60</i>
(11) 2 058 281 <i>H01M 4/48</i>	(51) <i>A61C 15/04</i> <i>B65H 54/00</i>	(11) 2 095 980	(51) <i>B62D 33/06</i>	(11) 2 113 196 <i>A61M 16/00</i>	(51) <i>A61B 5/087</i> <i>A61F 5/56</i>
(11) 2 058 764	(51) <i>B62D 33/06</i>	(11) 2 096 553	(51) <i>C01G 53/00</i>	(11) 2 113 199	(51) <i>A61B 6/00</i>
(11) 2 058 842 <i>H01L 21/20</i>	(51) <i>C01G 53/00</i>	(11) 2 096 782 <i>H04B 7/005</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04J 13/04</i>	(51) <i>G06T 15/00</i>	(11) 2 113 341 <i>B25B 23/14</i>	(51) <i>B25B 21/00</i>
(11) 2 059 102	(51) <i>G06T 15/00</i>	(11) 2 098 323 <i>F23Q 3/00</i>	(51) <i>H01L 21/00</i> <i>B23K 26/06</i>	(11) 2 113 354 <i>B23D 59/02</i>	(51) <i>B28D 1/04</i> <i>B23D 47/02</i>
(11) 2 060 400 <i>B41J 13/00</i>	(51) <i>H01L 21/00</i> <i>B23K 26/06</i>	(11) 2 098 847	(51) <i>H05K 3/28</i>	(11) 2 116 399	(51) <i>B60C 23/20</i>
(11) 2 063 314 <i>G02B 5/04</i>	(51) <i>H05K 3/28</i>	(11) 2 098 891 <i>G01N 23/20</i>	(51) <i>A61J 11/00</i> <i>B41J 13/10</i>	(11) 2 116 799 <i>F25D 25/02</i>	(51) <i>F25D 11/00</i>
(11) 2 065 204	(51) <i>B41J 11/00</i> <i>B41J 13/10</i>	(11) 2 099 223 <i>H04N 9/64</i>	(51) <i>G02F 1/13357</i> <i>G02B 5/30</i>	(11) 2 116 879 <i>G02B 6/42</i>	(51) <i>G02B 6/32</i>
(11) 2 065 205	(51) <i>G02F 1/13357</i> <i>G02B 5/30</i>	(11) 2 100 498	(51) <i>B41J 2/21</i>	(11) 2 119 476 <i>A61K 31/16</i> <i>C07D 207/325</i> <i>C07C 311/08</i> <i>C07D 205/04</i> <i>A61K 31/551</i> <i>A61K 31/397</i> <i>A61K 31/40</i>	(51) <i>A61P 25/00</i> <i>C07D 243/08</i> <i>C07D 295/135</i> <i>C07C 323/41</i> <i>C07D 233/61</i> <i>A61K 31/18</i> <i>A61K 31/445</i>
(11) 2 072 082 <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>B41J 2/21</i>	(11) 2 101 506 <i>H04N 11/20</i>	(51) <i>A61K 31/497</i> <i>A61P 29/00</i>	(11) 2 119 564	(51) <i>B41F 7/30</i>
(11) 2 072 375	(51) <i>A61K 31/497</i> <i>A61P 29/00</i>	(11) 2 103 306 <i>A61K 31/7068</i> <i>A61K 31/7076</i> <i>A61P 1/04</i> <i>A61P 43/00</i> <i>A23L 1/305</i>	(51) <i>B62D 13/04</i>	(11) 2 120 498	(51) <i>H04W 52/02</i>
(11) 2 075 245 <i>C07C 237/04</i> <i>G01N 33/84</i>	(51) <i>B62D 13/04</i>	(11) 2 103 337 <i>F01N 3/022</i> <i>C04B 38/00</i>	(51) <i>C07C 225/22</i> <i>G01N 21/64</i>	(11) 2 120 508 <i>H05B 6/12</i>	(51) <i>H05B 6/36</i>
(11) 2 075 562	(51) <i>C07C 225/22</i> <i>G01N 21/64</i>	(11) 2 105 185 <i>F01N 3/022</i>	(51) <i>G01L 5/24</i>	(11) 2 123 974 <i>F21V 15/01</i>	(51) <i>F21S 8/10</i> <i>F21V 29/00</i>
(11) 2 075 865 <i>H01M 10/48</i>	(51) <i>G01L 5/24</i>	(11) 2 105 400	(51) <i>H01M 8/04</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) 2 127 526 <i>A23L 1/10</i> <i>A23L 1/164</i> <i>A23L 1/217</i>	(51) <i>A21D 8/04</i> <i>A23L 1/105</i> <i>A23L 1/212</i>
(11) 2 075 964	(51) <i>H01M 8/04</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) 2 105 931	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 127 942	(51) <i>B60N 2/64</i>
(11) 2 078 494 <i>A61B 8/08</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 105 931	(51) <i>A61B 8/06</i> <i>G01S 15/58</i>		
(11) 2 078 937 <i>F17B 1/26</i>	(51) <i>A61B 8/06</i> <i>G01S 15/58</i>		(51) <i>G01F 17/00</i> <i>G01F 22/00</i>		
(11) 2 079 064	(51) <i>G01F 17/00</i> <i>G01F 22/00</i>		(51) <i>G07F 17/32</i>		

I.1(4)

(11) 2 127 947 <i>B60Q 1/00</i>	(51) <i>B60Q 1/56</i>	(11) 1 307 851 (87) WO 2002/007071	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 1 449 579 (87) WO 2003/039744	(51) <i>B01J 23/88</i>
(11) 2 128 256 <i>C12N 15/86</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C12N 1/21</i>	(51) <i>C12N 15/11</i> <i>C12N 15/63</i> <i>C12N 5/22</i> <i>A61K 39/21</i>	(11) 1 317 806 (87) WO 2002/005465	(51) <i>G01N 21/17</i>	(11) 1 455 217 (87) WO 2004/031832	(51) <i>G02B 26/10</i>
(11) 2 128 302 <i>C23C 14/06</i>	(51) <i>C23C 14/04</i> <i>C23C 14/58</i>	(11) 1 324 381 (87) WO 2002/009172	(51) <i>H01L 21/68</i>	(11) 1 456 787 (87) WO 2003/052652	(51) <i>G06F 17/60</i>
(11) 2 128 843 <i>A47F 5/08</i>	(51) <i>G09F 3/20</i>	(11) 1 329 826 (87) WO 2002/033613	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 457 258 (87) WO 2003/053568	(51) <i>B01J 23/74</i>
(11) 2 130 548 <i>A61P 5/02</i>	(51) <i>G09F 3/20</i>	(11) 1 330 800 (87) WO 2002/015415	(51) <i>G08B 7/02</i>	(11) 1 457 259 (87) WO 2003/037510	(51) <i>B01J 35/02</i>
(11) 2 130 580	(51) <i>A61K 38/40</i>	(11) 1 341 590 (87) WO 2002/013932	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 461 589 (87) WO 2003/048687	(51) <i>G01C 23/00</i>
(11) 2 130 819 <i>A61K 31/40</i>	(51) <i>B01J 8/18</i>	(11) 1 358 600 (87) WO 2002/056228	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 461 675 (87) WO 2003/048888	(51) <i>G06F 1/00</i>
(11) 2 130 920 <i>C07K 14/575</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C07K 16/26</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 31/7088</i> <i>A01K 67/027</i>	(51) <i>C07D 207/34</i>	(11) 1 361 392 (87) WO 2002/048608	(51) <i>F21V 8/00</i>	(11) 1 464 036 (87) WO 2003/048887	(51) <i>G01C 23/00</i>
	(51) <i>C12N 15/16</i> <i>C07K 14/59</i> <i>C12N 1/21</i> <i>G01N 33/68</i> <i>A61K 38/22</i> <i>C12N 15/62</i>	(11) 1 380 059 (87) WO 2002/086990	(51) <i>H01M 2/02</i>	(11) 1 465 830 (87) WO 2003/050033	(51) <i>B67D 3/00</i>
		(11) 1 382 662 (87) WO 2002/088286	(51) <i>C11C 3/00</i>	(11) 1 481 291 (87) WO 2003/067339	(51) <i>G03G 21/00</i>
		(11) 1 384 321 (87) WO 2002/091572	(51) <i>H03H 7/40</i>	(11) 1 482 962 (87) WO 2003/070188	(51) <i>A61K 31/16</i>
(11) 2 130 959 <i>A41D 31/00</i>	(51) <i>D03D 15/12</i> <i>D04B 1/14</i>	(11) 1 393 091 (87) WO 2002/068980	(51) <i>G01R 33/02</i>	(11) 1 484 061 (87) WO 2003/075935	(51) <i>A61K 31/675</i>
(11) 2 131 436 <i>B60K 13/04</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 395 215 (87) WO 2002/100309	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 484 084 (87) WO 2003/061758	(51) <i>A61N 1/30</i>
(11) 2 133 192 <i>C08J 7/12</i>	(51) <i>B29C 71/00</i>	(11) 1 396 455 (87) WO 2003/000580	(51) <i>B66B 3/00</i>	(11) 1 485 616 (87) WO 2003/072945	(51) <i>F04B 43/08</i>
(11) 2 133 385 <i>C08G 73/00</i> <i>H01L 51/00</i>	(51) <i>C08G 73/08</i> <i>H01B 1/12</i> <i>H01M 8/10</i>	(11) 1 403 431 (87) WO 2002/092912	(51) <i>D21H 27/00</i>	(11) 1 489 609 (87) WO 2003/081584	(51) <i>G11B 7/26</i>
(11) 2 133 828	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 403 432 (87) WO 2002/092913	(51) <i>D21H 27/00</i>	(11) 1 490 225 (87) WO 2003/080339	(51) <i>B32B 33/00</i>
(11) 2 134 045 <i>H04L 25/02</i>	(51) <i>H04L 5/00</i> <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 407 118 (87) WO 2003/008766	(51) <i>F01D 25/00</i>	(11) 1 490 784 (87) WO 2003/083603	(51) <i>G06F 15/16</i>
		(11) 1 408 562 (87) WO 2003/009403	(51) <i>H01L 43/00</i>	(11) 1 491 039 (87) WO 2003/079057	(51) <i>H04N 5/30</i>
		(11) 1 410 228 (87) WO 2003/001334	(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) 1 492 147 (87) WO 2003/083889	(51) <i>H01J 9/02</i>
		(11) 1 416 649 (87) WO 2003/015312	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 496 790 (87) WO 2003/071920	(51) <i>A61M 31/00</i>
		(11) 1 421 464 (87) WO 2003/014899	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 499 073 (87) WO 2003/092227	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 0 989 557 (87) WO 1999/038164	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) 1 421 775 (87) WO 2003/003706	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 500 401 (87) WO 2003/089005	(51) <i>A61K 45/00</i>
(11) 1 180 308 (87) WO 2000/064167	(51) <i>H04N 7/12</i>	(11) 1 425 763 (87) WO 2003/019583	(51) <i>H01F 7/04</i>	(11) 1 508 134 (87) WO 2003/102898	(51) <i>G09B 5/06</i>
(11) 1 219 879 (87) WO 2002/008648	(51) <i>F16K 31/68</i>	(11) 1 426 370 (87) WO 2003/024953	(51) <i>C07D 319/20</i>	(11) 1 512 281 (87) WO 2003/107650	(51) <i>H04N 5/225</i>
(11) 1 237 473 (87) WO 2001/043635	(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 1 427 203 (87) WO 2003/026287	(51) <i>H04N 5/765</i>	(11) 1 513 291 (87) WO 2003/105409	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 248 188 (87) WO 2002/061572	(51) <i>G06F 9/06</i>	(11) 1 427 474 (87) WO 2003/015866	(51) <i>A61N 1/00</i>	(11) 1 515 387 (87) WO 2003/105265	(51) <i>H01M 8/24</i>
(11) 1 269 153 (87) WO 2001/067073	(51) <i>G01N 21/27</i>	(11) 1 436 039 (87) WO 2003/022352	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 1 515 446 (87) WO 2003/092169	(51) <i>H03M 7/40</i>
(11) 1 294 295 (87) WO 2002/002022	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 1 446 755 (87) WO 2003/043204	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 515 774 (87) WO 2003/057304	(51) <i>A61F 5/08</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 522 175 (87) WO 2004/002080	(51) H04L 12/54	(11) 1 602 073 (87) WO 2004/084144	(51) G06T 15/70	(11) 1 660 512 (87) WO 2004/108081	(51) C07H 21/00
(11) 1 522 176 (87) WO 2004/002089	(51) H04L 12/56	(11) 1 605 382 (87) WO 2005/086049	(51) G06F 17/60	(11) 1 661 905 (87) WO 2005/021570	(51) C07H 19/04
(11) 1 522 885 (87) WO 2004/008225	(51) G02B 27/18	(11) 1 608 507 (87) WO 2004/080722	(51) B41C 1/00	(11) 1 665 590 (87) WO 2005/026877	(51) H04B 17/00
(11) 1 523 317 (87) WO 2003/104396	(51) A61K 31/66	(11) 1 614 010 (87) WO 2004/092885	(51) G05B 15/00	(11) 1 666 382 (87) WO 2006/025235	(51) B65G 1/137
(11) 1 525 506 (87) WO 2004/003625	(51) G02B 26/10	(11) 1 616 068 (87) WO 2004/088067	(51) G08B 13/12	(11) 1 666 878 (87) WO 2005/024412	(51) G01N 30/46
(11) 1 526 668 (87) WO 2004/014004	(51) H04J 11/00	(11) 1 617 243 (87) WO 2004/092793	(51) G02B 6/02	(11) 1 667 818 (87) WO 2005/035201	(51) B25B 23/144
(11) 1 532 823 (87) WO 2004/017548	(51) H04Q 7/20	(11) 1 619 553 (87) WO 2004/097524	(51) G03F 7/039	(11) 1 668 125 (87) WO 2005/108565	(51) C12N 9/24
(11) 1 536 865 (87) WO 2004/022164	(51) A62B 1/06	(11) 1 619 554 (87) WO 2004/097526	(51) G03F 7/039	(11) 1 668 201 (87) WO 2005/007989	(51) E04C 1/00
(11) 1 538 084 (87) WO 2004/014733	(51) B65B 57/00	(11) 1 620 046 (87) WO 2004/089261	(51) A61F 2/60	(11) 1 669 728 (87) WO 2005/033640	(51) G01J 3/28
(11) 1 539 641 (87) WO 2004/014793	(51) B01D 53/86	(11) 1 620 917 (87) WO 2004/086555	(51) H01Q 1/38	(11) 1 669 786 (87) WO 2005/026803	(51) G02B 7/36
(11) 1 540 844 (87) WO 2004/019501	(51) H04B 3/04	(11) 1 623 186 (87) WO 2004/097337	(51) G01B 15/06	(11) 1 670 809 (87) WO 2005/027838	(51) C07H 19/00
(11) 1 541 849 (87) WO 2004/013480	(51) F02F 3/00	(11) 1 630 605 (87) WO 2004/109403	(51) G03F 7/037	(11) 1 672 207 (87) WO 2005/035966	(51) F01N 3/033
(11) 1 545 622 (87) WO 2004/009122	(51) A61K 47/44	(11) 1 631 145 (87) WO 2005/000405	(51) A01N 43/40	(11) 1 675 572 (87) WO 2005/032489	(51) A61K 9/14
(11) 1 547 593 (87) WO 2004/024143	(51) A61K 31/40	(11) 1 632 000 (87) WO 2004/097957	(51) H01M 4/90	(11) 1 675 636 (87) WO 2005/028006	(51) A61M 15/00
(11) 1 550 105 (87) WO 2004/021328	(51) G09G 5/00	(11) 1 633 712 (87) WO 2005/000232	(51) C07D 213/46	(11) 1 676 853 (87) WO 2005/040181	(51) C07H 1/02
(11) 1 550 288 (87) WO 2004/034680	(51) H04M 1/00	(11) 1 636 441 (87) WO 2004/111362	(51) E04C 5/16	(11) 1 679 387 (87) WO 2005/038066	(51) C22C 38/00
(11) 1 550 462 (87) WO 2004/017997	(51) A61K 45/00	(11) 1 636 612 (87) WO 2005/003790	(51) G01R 33/28	(11) 1 679 540 (87) WO 2005/043214	(51) G02B 21/00
(11) 1 553 954 (87) WO 2003/105775	(51) A61K 9/14	(11) 1 639 347 (87) WO 2004/076740	(51) G01N 21/64	(11) 1 680 803 (87) WO 2005/048302	(51) H01L 21/48
(11) 1 556 257 (87) WO 2004/041600	(51) B60R 21/26	(11) 1 640 452 (87) WO 2004/106511	(51) C12N 15/00	(11) 1 682 927 (87) WO 2005/047938	(51) G02B 1/00
(11) 1 558 198 (87) WO 2004/002432	(51) A01K 27/00	(11) 1 641 893 (87) WO 2005/000991	(51) B32B 15/08	(11) 1 687 730 (87) WO 2005/052736	(51) G06F 15/16
(11) 1 562 672 (87) WO 2004/011080	(51) A61N 1/36	(11) 1 643 307 (87) WO 2004/111734	(51) G03F 7/075	(11) 1 691 192 (87) WO 2005/054840	(51) G01N 27/416
(11) 1 567 328 (87) WO 2004/050347	(51) B32B 5/26	(11) 1 644 768 (87) WO 2005/008313	(51) G02B 26/08	(11) 1 691 394 (87) WO 2005/038852	(51) H01J 35/00
(11) 1 570 376 (87) WO 2004/050342	(51) G06F 17/00	(11) 1 646 257 (87) WO 2005/006800	(51) H04Q 7/38	(11) 1 692 075 (87) WO 2005/051839	(51) C04B 35/14
(11) 1 578 944 (87) WO 2004/016768	(51) C12Q 1/68	(11) 1 648 783 (87) WO 2005/012109	(51) B65D 19/00	(11) 1 692 591 (87) WO 2005/048044	(51) G06F 15/173
(11) 1 587 329 (87) WO 2004/071102	(51) H04N 13/00	(11) 1 651 790 (87) WO 2005/012588	(51) C23C 4/04	(11) 1 694 092 (87) WO 2005/048651	(51) H04R 7/02
(11) 1 590 431 (87) WO 2004/063335	(51) C07K 16/24	(11) 1 653 527 (87) WO 2005/011009	(51) H01L 41/09	(11) 1 694 105 (87) WO 2005/057997	(51) H05K 3/00
(11) 1 596 059 (87) WO 2004/070200	(51) F02M 61/18	(11) 1 655 463 (87) WO 2005/012702	(51) F01N 3/36	(11) 1 697 209 (87) WO 2005/054050	(51) B63H 25/04
(11) 1 597 668 (87) WO 2004/072773	(51) G06F 9/44	(11) 1 659 901 (87) WO 2005/019091	(51) A47B 95/00	(11) 1 697 984 (87) WO 2005/060548	(51) H01L 21/4763

(11) 1 699 062 (87) WO 2005/062320	(51) H01G 9/058	(11) 1 739 025 (87) WO 2005/102855	(51) B65D 33/38	(11) 1 778 074 (87) WO 2006/007695	(51) A61B 5/00
(11) 1 700 405 (87) WO 2005/122440	(51) H04B 7/26	(11) 1 740 242 (87) WO 2005/102431	(51) A61M 15/00	(11) 1 779 638 (87) WO 2006/016227	(51) H04M 1/725
(11) 1 701 365 (87) WO 2005/064630	(51) H01G 9/058	(11) 1 741 657 (87) WO 2005/105648	(51) B66B 5/02	(11) 1 781 318 (87) WO 2006/002203	(51) A61K 48/00
(11) 1 702 312 (87) WO 2005/081725	(51) G08G 1/00	(11) 1 741 659 (87) WO 2005/105651	(51) B66B 5/16	(11) 1 781 424 (87) WO 2006/002023	(51) B07B 1/49
(11) 1 703 943 (87) WO 2005/070134	(51) A61N 1/30	(11) 1 747 024 (87) WO 2005/097205	(51) C07H 21/04	(11) 1 782 365 (87) WO 2005/089109	(51) G06Q 40/00
(11) 1 705 986 (87) WO 2005/070121	(51) A01K 61/00	(11) 1 747 257 (87) WO 2005/065369	(51) D03D 15/12	(11) 1 782 661 (87) WO 2006/022192	(51) H05B 33/14
(11) 1 706 026 (87) WO 2005/065414	(51) A61B 5/00	(11) 1 747 509 (87) WO 2005/114383	(51) G06Q 10/00	(11) 1 784 074 (87) WO 2006/023349	(51) A01N 31/02
(11) 1 707 953 (87) WO 2005/054839	(51) G01N 27/416	(11) 1 749 860 (87) WO 2005/111149	(51) C08L 83/04	(11) 1 784 402 (87) WO 2006/025714	(51) C07D 471/04
(11) 1 711 189 (87) WO 2005/072204	(51) A61K 31/70	(11) 1 751 778 (87) WO 2006/078297	(51) H01C 1/00	(11) 1 786 542 (87) WO 2006/028322	(51) B01D 53/94
(11) 1 714 336 (87) WO 2005/069411	(51) H01M 4/04	(11) 1 751 979 (87) WO 2005/114998	(51) H04N 7/08	(11) 1 787 070 (87) WO 2006/005133	(51) F25B 15/04
(11) 1 714 502 (87) WO 2005/076636	(51) H04N 9/73	(11) 1 753 809 (87) WO 2005/123823	(51) C08K 7/02	(11) 1 787 195 (87) WO 2006/017682	(51) G06F 9/44
(11) 1 714 985 (87) WO 2005/063825	(51) C08F 2/20	(11) 1 756 345 (87) WO 2005/108664	(51) B27N 9/00	(11) 1 787 979 (87) WO 2006/028038	(51) C07C 311/00
(11) 1 718 944 (87) WO 2005/067617	(51) G01M 1/38	(11) 1 756 848 (87) WO 2005/099410	(51) H01H 51/22	(11) 1 788 040 (87) WO 2006/013947	(51) C09C 3/06
(11) 1 720 973 (87) WO 2005/060695	(51) G06F 15/00	(11) 1 757 097 (87) WO 2005/112462	(51) H04N 7/173	(11) 1 788 950 (87) WO 2006/032059	(51) A61B 8/00
(11) 1 723 955 (87) WO 2005/084668	(51) A61K 31/4164	(11) 1 759 110 (87) WO 2006/007113	(51) F02M 61/14	(11) 1 789 592 (87) WO 2006/110161	(51) C12Q 1/68
(11) 1 724 840 (87) WO 2005/081324	(51) H01L 31/04	(11) 1 759 343 (87) WO 2005/111894	(51) G06Q 30/00	(11) 1 789 593 (87) WO 2006/085979	(51) A61K 39/00
(11) 1 726 336 (87) WO 2005/087326	(51) A63B 43/06	(11) 1 761 830 (87) WO 2005/109141	(51) G06F 1/24	(11) 1 789 902 (87) WO 2006/026061	(51) G06Q 30/00
(11) 1 726 599 (87) WO 2005/063827	(51) C08F 2/26	(11) 1 765 689 (87) WO 2006/014443	(51) B65D 73/00	(11) 1 790 091 (87) WO 2006/029068	(51) H04B 7/212
(11) 1 726 601 (87) WO 2005/090417	(51) C08F 8/44	(11) 1 766 122 (87) WO 2006/129915	(51) D06F 39/04	(11) 1 790 114 (87) WO 2007/018481	(51) G06F 19/00
(11) 1 727 293 (87) WO 2005/088855	(51) H04B 1/707	(11) 1 766 794 (87) WO 2005/125156	(51) H04B 1/38	(11) 1 790 279 (87) WO 2006/030773	(51) A61B 1/00
(11) 1 728 318 (87) WO 2005/091492	(51) H03D 1/00	(11) 1 767 801 (87) WO 2005/111450	(51) F16D 3/20	(11) 1 790 301 (87) WO 2006/025125	(51) A61B 17/56
(11) 1 729 919 (87) WO 2005/095051	(51) B24B 19/16	(11) 1 769 373 (87) WO 2006/017261	(51) G06F 3/00	(11) 1 791 567 (87) WO 2006/020768	(51) C07H 21/04
(11) 1 730 980 (87) WO 2005/091948	(51) H04Q 7/20	(11) 1 770 066 (87) WO 2006/004003	(51) C01D 7/42	(11) 1 792 140 (87) WO 2006/031804	(51) G01C 21/34
(11) 1 731 599 (87) WO 2005/103237	(51) C12N 7/01	(11) 1 770 067 (87) WO 2006/004004	(51) C01D 7/42	(11) 1 792 276 (87) WO 2006/031747	(51) G06Q 40/00
(11) 1 734 654 (87) WO 2005/099090	(51) H03H 9/25	(11) 1 771 767 (87) WO 2006/015133	(51) G03B 21/26	(11) 1 793 627 (87) WO 2006/033427	(51) H04Q 7/28
(11) 1 734 971 (87) WO 2005/110425	(51) A61K 31/573	(11) 1 774 228 (87) WO 2006/010205	(51) F24F 12/00	(11) 1 793 919 (87) WO 2006/028959	(51) B01J 13/02
(11) 1 735 738 (87) WO 2005/091779	(51) G06Q 10/00	(11) 1 774 453 (87) WO 2006/012139	(51) H04N 5/225	(11) 1 794 103 (87) WO 2006/033759	(51) C07C 1/00
(11) 1 735 993 (87) WO 2005/101795	(51) H04L 29/10	(11) 1 776 622 (87) WO 2006/002533	(51) G05B 23/00	(11) 1 794 987 (87) WO 2006/036048	(51) H04L 29/08

(11) 1 796 970 (87) WO 2006/041766	(51) B65D 1/34	(11) 1 827 559 (87) WO 2007/044023	(51) A61M 31/00	(11) 1 846 955 (87) WO 2006/081262	(51) H01L 29/74
(11) 1 797 652 (87) WO 2006/039095	(51) H04W 4/06	(11) 1 827 835 (87) WO 2006/060791	(51) B41J 2/14	(11) 1 849 389 (87) WO 2006/086926	(51) A47J 37/08
(11) 1 800 418 (87) WO 2006/044153	(51) H04B 3/00	(11) 1 828 456 (87) WO 2006/048858	(51) D04B 39/00	(11) 1 851 959 (87) WO 2006/091521	(51) G05B 19/042
(11) 1 801 648 (87) WO 2006/019089	(51) G03F 7/00	(11) 1 828 534 (87) WO 2006/062309	(51) E21B 4/14	(11) 1 853 108 (87) WO 2006/089294	(51) C07K 16/02
(11) 1 802 941 (87) WO 2006/043890	(51) G01C 19/02	(11) 1 829 420 (87) WO 2006/062525	(51) H04R 25/00	(11) 1 853 174 (87) WO 2006/081235	(51) A61B 17/068
(11) 1 803 429 (87) WO 2006/043453	(51) A61F 13/49	(11) 1 832 263 (87) WO 2006/070620	(51) A61F 13/15	(11) 1 854 574 (87) WO 2006/087887	(51) B23K 9/29
(11) 1 803 452 (87) WO 2006/043510	(51) A61K 31/24	(11) 1 834 348 (87) WO 2006/065444	(51) H01L 21/36	(11) 1 854 593 (87) WO 2006/064909	(51) B26B 19/38
(11) 1 803 541 (87) WO 2006/035795	(51) B29C 49/22	(11) 1 836 076 (87) WO 2006/076133	(51) B60T 13/04	(11) 1 855 662 (87) WO 2006/096759	(51) A61K 31/095
(11) 1 804 632 (87) WO 2006/043961	(51) A47J 42/00	(11) 1 836 268 (87) WO 2006/065274	(51) C09G 1/02	(11) 1 855 664 (87) WO 2006/078575	(51) A61K 31/519
(11) 1 809 773 (87) WO 2006/044923	(51) A61K 39/00	(11) 1 836 625 (87) WO 2006/060755	(51) G06F 17/50	(11) 1 855 685 (87) WO 2006/078598	(51) A61K 31/519
(11) 1 810 265 (87) WO 2006/047850	(51) G09F 3/00	(11) 1 836 716 (87) WO 2006/076357	(51) G01R 23/16	(11) 1 855 717 (87) WO 2006/084467	(51) C07K 14/315
(11) 1 810 449 (87) WO 2006/052086	(51) H04L 12/24	(11) 1 839 230 (87) WO 2006/073956	(51) G06Q 30/00	(11) 1 855 877 (87) WO 2006/098917	(51) D21F 1/00
(11) 1 812 348 (87) WO 2006/044495	(51) C01G 23/00	(11) 1 839 664 (87) WO 2006/064886	(51) A61K 31/7088	(11) 1 856 128 (87) WO 2006/078574	(51) C07D 495/04
(11) 1 812 473 (87) WO 2006/055665	(51) C12Q 1/68	(11) 1 839 753 (87) WO 2006/068539	(51) B02C 2/04	(11) 1 858 257 (87) WO 2006/095576	(51) H04N 5/57
(11) 1 813 387 (87) WO 2006/054674	(51) B24D 5/14	(11) 1 839 754 (87) WO 2006/068540	(51) B02C 2/04	(11) 1 859 357 (87) WO 2006/101823	(51) G06F 15/173
(11) 1 813 586 (87) WO 2006/054643	(51) C07C 27/00	(11) 1 840 127 (87) WO 2006/077861	(51) C07D 401/14	(11) 1 859 400 (87) WO 2006/088558	(51) G06Q 30/00
(11) 1 814 322 (87) WO 2006/064752	(51) H04N 5/44	(11) 1 840 605 (87) WO 2006/077920	(51) G02B 5/30	(11) 1 859 422 (87) WO 2006/101472	(51) G08B 23/00
(11) 1 816 137 (87) WO 2006/046589	(51) C07K 7/08	(11) 1 841 183 (87) WO 2006/066497	(51) H04L 29/12	(11) 1 859 684 (87) WO 2006/098232	(51) A23F 5/24
(11) 1 817 773 (87) WO 2006/059888	(51) G11B 19/02	(11) 1 841 404 (87) WO 2006/075865	(51) A61K 8/97	(11) 1 860 204 (87) WO 2006/098198	(51) C22C 38/00
(11) 1 818 284 (87) WO 2006/059676	(51) B65G 1/137	(11) 1 841 462 (87) WO 2006/074182	(51) A61K 38/00	(11) 1 860 758 (87) WO 2006/097998	(51) H02K 21/02
(11) 1 818 285 (87) WO 2006/059675	(51) B65G 1/137	(11) 1 841 729 (87) WO 2006/059867	(51) C07C 251/44	(11) 1 860 930 (87) WO 2006/090798	(51) H05K 9/00
(11) 1 818 955 (87) WO 2006/059603	(51) H01F 41/02	(11) 1 843 556 (87) WO 2006/079281	(51) H04M 1/02	(11) 1 861 006 (87) WO 2006/094055	(51) A61B 5/06
(11) 1 819 203 (87) WO 2006/046673	(51) H05B 33/22	(11) 1 844 562 (87) WO 2007/044038	(51) H04L 12/26	(11) 1 861 816 (87) WO 2006/086328	(51) G06Q 10/00
(11) 1 820 191 (87) WO 2006/062372	(51) G11B 27/10	(11) 1 844 681 (87) WO 2006/076832	(51) A47B 96/00	(11) 1 862 855 (87) WO 2006/098291	(51) G03F 7/037
(11) 1 820 368 (87) WO 2006/052527	(51) H04R 25/00	(11) 1 846 078 (87) WO 2006/066150	(51) A61F 2/24	(11) 1 863 112 (87) WO 2006/101071	(51) H01M 8/04
(11) 1 820 801 (87) WO 2006/062062	(51) C07D 401/14	(11) 1 846 330 (87) WO 2006/076309	(51) B01D 47/00	(11) 1 864 331 (87) WO 2006/104918	(51) H01L 29/74
(11) 1 825 383 (87) WO 2006/071385	(51) G06F 12/04	(11) 1 846 417 (87) WO 2006/081264	(51) C07D 519/00	(11) 1 865 712 (87) WO 2006/101112	(51) H04N 5/225
(11) 1 825 669 (87) WO 2006/064338	(51) H04N 5/445	(11) 1 846 418 (87) WO 2006/081182	(51) C07D 519/00	(11) 1 866 737 (87) WO 2006/099073	(51) G06F 17/30

(11) 1 867 120 (87) WO 2006/110360	(51) H03F 1/00	(11) 1 883 159 (87) WO 2006/118039	(51) H03H 9/72	(11) 1 904 625 (87) WO 2006/127768	(51) C12N 5/00
(11) 1 867 270 (87) WO 2006/085621	(51) A61B 1/00	(11) 1 883 643 (87) WO 2006/127664	(51) C07F 9/02	(11) 1 905 216 (87) WO 2007/008126	(51) H04L 29/12
(11) 1 867 340 (87) WO 2006/095433	(51) A61K 38/21	(11) 1 883 670 (87) WO 2006/124298	(51) C08J 3/28	(11) 1 906 805 (87) WO 2007/007984	(51) A47K 3/28
(11) 1 868 048 (87) WO 2006/106787	(51) G04B 19/253	(11) 1 883 851 (87) WO 2006/118769	(51) G02C 5/08	(11) 1 907 013 (87) WO 2006/128041	(51) C07H 21/04
(11) 1 868 521 (87) WO 2006/107576	(51) A61C 7/00	(11) 1 884 196 (87) WO 2006/126303	(51) A61B 8/06	(11) 1 907 610 (87) WO 2007/018853	(51) C12Q 1/70
(11) 1 869 026 (87) WO 2006/105475	(51) C07D 409/12	(11) 1 886 273 (87) WO 2006/129183	(51) G06T 1/60	(11) 1 907 791 (87) WO 2007/015772	(51) G01B 11/30
(11) 1 869 106 (87) WO 2006/105043	(51) C08G 75/00	(11) 1 886 622 (87) WO 2006/129406	(51) A61B 1/12	(11) 1 907 998 (87) WO 2007/016114	(51) G06Q 20/00
(11) 1 869 657 (87) WO 2006/108277	(51) G09G 3/20	(11) 1 888 848 (87) WO 2006/127571	(51) E02D 5/66	(11) 1 908 404 (87) WO 2007/013300	(51) A61B 6/00
(11) 1 869 899 (87) WO 2006/110646	(51) H04N 13/04	(11) 1 889 062 (87) WO 2006/133107	(51) C07K 4/00	(11) 1 908 503 (87) WO 2007/010055	(51) A63F 13/12
(11) 1 870 413 (87) WO 2006/095836	(51) C07D 489/00	(11) 1 889 619 (87) WO 2006/084934	(51) A61K 31/433	(11) 1 908 628 (87) WO 2007/007850	(51) B60N 2/42
(11) 1 871 690 (87) WO 2006/136002	(51) B65D 85/04	(11) 1 889 622 (87) WO 2006/129679	(51) A61K 31/438	(11) 1 909 806 (87) WO 2006/007538	(51) A61K 36/00
(11) 1 872 291 (87) WO 2006/093691	(51) G06F 9/445	(11) 1 889 647 (87) WO 2006/126340	(51) B01D 39/20	(11) 1 911 525 (87) WO 2007/013549	(51) B05B 11/00
(11) 1 872 323 (87) WO 2006/116228	(51) G06Q 30/00	(11) 1 889 813 (87) WO 2006/132160	(51) C02F 1/46	(11) 1 911 679 (87) WO 2007/013237	(51) B65D 1/40
(11) 1 872 481 (87) WO 2006/113515	(51) B32B 3/20	(11) 1 890 597 (87) WO 2006/132884	(51) A61B 5/05	(11) 1 914 111 (87) WO 2007/010616	(51) B60N 2/48
(11) 1 872 482 (87) WO 2006/113516	(51) B32B 3/20	(11) 1 890 670 (87) WO 2006/017589	(51) A61K 8/00	(11) 1 914 636 (87) WO 2007/001206	(51) G06F 15/16
(11) 1 873 448 (87) WO 2006/128318	(51) F21V 29/00	(11) 1 891 528 (87) WO 2006/129314	(51) G06F 11/30	(11) 1 915 163 (87) WO 2007/014285	(51) A61K 31/715
(11) 1 873 855 (87) WO 2006/101033	(51) H01M 8/04	(11) 1 893 252 (87) WO 2007/001592	(51) A61M 1/00	(11) 1 915 511 (87) WO 2007/081394	(51) B24B 3/00
(11) 1 874 454 (87) WO 2006/083611	(51) B01J 8/04	(11) 1 893 313 (87) WO 2006/133062	(51) A63H 27/00	(11) 1 915 597 (87) WO 2007/021485	(51) G01J 3/44
(11) 1 874 682 (87) WO 2006/104787	(51) C01B 3/16	(11) 1 893 570 (87) WO 2006/137080	(51) C07D 205/08	(11) 1 917 044 (87) WO 2007/026363	(51) A61L 9/00
(11) 1 875 982 (87) WO 2006/118197	(51) B23K 11/24	(11) 1 895 024 (87) WO 2006/137240	(51) C23C 28/00	(11) 1 917 368 (87) WO 2008/018855	(51) C12Q 1/68
(11) 1 876 426 (87) WO 2006/115100	(51) G01D 13/28	(11) 1 895 152 (87) WO 2006/135085	(51) F02M 61/16	(11) 1 917 558 (87) WO 2007/024898	(51) G02F 1/133
(11) 1 877 986 (87) WO 2006/119412	(51) G08B 13/14	(11) 1 896 908 (87) WO 2006/132943	(51) G05B 13/02	(11) 1 919 831 (87) WO 2007/024517	(51) C02F 1/46
(11) 1 878 350 (87) WO 2006/118090	(51) A23L 2/42	(11) 1 897 882 (87) WO 2006/133611	(51) C07D 473/16	(11) 1 920 532 (87) WO 2007/056314	(51) H03F 3/45
(11) 1 880 014 (87) WO 2006/124600	(51) C12N 1/20	(11) 1 899 408 (87) WO 2006/138031	(51) C08J 3/00	(11) 1 922 063 (87) WO 2007/033400	(51) A61K 31/075
(11) 1 880 347 (87) WO 2006/068831	(51) G06K 15/00	(11) 1 902 406 (87) WO 2007/008720	(51) G06K 9/00	(11) 1 923 272 (87) WO 2007/029705	(51) B60R 16/02
(11) 1 882 036 (87) WO 2006/122354	(51) C12N 15/10	(11) 1 903 150 (87) WO 2007/004332	(51) E02F 9/00	(11) 1 923 435 (87) WO 2006/129476	(51) C09D 11/00
(11) 1 882 208 (87) WO 2006/124588	(51) G02F 1/1335	(11) 1 903 889 (87) WO 2007/001522	(51) A23K 1/00	(11) 1 926 544 (87) WO 2007/035019	(51) B01D 67/00
(11) 1 882 675 (87) WO 2006/123802	(51) C01B 33/03	(11) 1 904 091 (87) WO 2007/008732	(51) A61K 38/16	(11) 1 928 264 (87) WO 2007/041395	(51) A21D 2/16

(11) 1 928 321 (87) WO 2007/037464	(51) A61B 8/12	(11) 1 945 343 (87) WO 2007/035225	(51) B01J 3/04	(11) 1 955 554 (87) WO 2007/064159	(51) H04N 13/00
(11) 1 929 477 (87) WO 2007/028066	(51) G11B 31/00	(11) 1 945 449 (87) WO 2007/056471	(51) B32B 27/12	(11) 1 955 751 (87) WO 2007/049338	(51) B01D 39/20
(11) 1 930 171 (87) WO 2007/037558	(51) B41M 5/00	(11) 1 945 461 (87) WO 2007/059388	(51) B41J 33/14	(11) 1 956 042 (87) WO 2007/032047	(51) C08J 11/18
(11) 1 931 253 (87) WO 2007/041072	(51) A61B 5/05	(11) 1 946 733 (87) WO 2007/043275	(51) A61F 13/49	(11) 1 956 047 (87) WO 2007/061038	(51) C08L 69/00
(11) 1 931 313 (87) WO 2007/044319	(51) A61K 9/14	(11) 1 946 759 (87) WO 2007/043518	(51) A61K 31/485	(11) 1 956 951 (87) WO 2007/066838	(51) A47J 37/00
(11) 1 931 449 (87) WO 2007/030645	(51) B01D 53/64	(11) 1 947 142 (87) WO 2007/046307	(51) C08L 23/10	(11) 1 956 995 (87) WO 2007/062454	(51) A61B 19/08
(11) 1 932 130 (87) WO 2007/032454	(51) G09F 9/00	(11) 1 947 307 (87) WO 2007/034630	(51) F01N 3/28	(11) 1 957 118 (87) WO 2007/049287	(51) C10G 27/12
(11) 1 932 131 (87) WO 2007/032455	(51) G09F 9/00	(11) 1 948 296 (87) WO 2007/047681	(51) A61B 5/0428	(11) 1 957 213 (87) WO 2007/067066	(51) B08B 9/045
(11) 1 932 582 (87) WO 2007/032331	(51) B01D 71/34	(11) 1 948 526 (87) WO 2006/041869	(51) B65D 19/38	(11) 1 958 057 (87) WO 2007/062069	(51) G06F 9/00
(11) 1 932 932 (87) WO 2007/043168	(51) C22C 38/00	(11) 1 948 828 (87) WO 2007/059297	(51) C07K 14/245	(11) 1 958 088 (87) WO 2007/064994	(51) G06F 17/00
(11) 1 933 293 (87) WO 2007/040194	(51) G09F 9/30	(11) 1 949 006 (87) WO 2007/058576	(51) F24J 2/04	(11) 1 958 169 (87) WO 2007/030544	(51) G06K 7/00
(11) 1 933 850 (87) WO 2007/035518	(51) A61K 31/7088	(11) 1 949 241 (87) WO 2007/043353	(51) H04L 12/24	(11) 1 958 247 (87) WO 2007/067384	(51) H01J 1/62
(11) 1 934 908 (87) WO 2007/035499	(51) G06Q 30/00	(11) 1 949 255 (87) WO 2007/053295	(51) G06F 17/00	(11) 1 958 271 (87) WO 2007/062171	(51) H01L 33/00
(11) 1 935 210 (87) WO 2007/047462	(51) H04R 25/00	(11) 1 949 295 (87) WO 2007/054942	(51) G06F 12/14	(11) 1 959 024 (87) WO 2007/066555	(51) C22C 19/07
(11) 1 936 512 (87) WO 2007/040093	(51) G06F 13/00	(11) 1 949 800 (87) WO 2007/052806	(51) A23L 1/305	(11) 1 959 487 (87) WO 2007/066659	(51) H01L 21/66
(11) 1 937 356 (87) WO 2007/030122	(51) A61N 5/00	(11) 1 949 857 (87) WO 2007/058195	(51) A61B 8/00	(11) 1 959 997 (87) WO 2007/076200	(51) A61K 39/395
(11) 1 937 359 (87) WO 2006/107922	(51) A61N 1/362	(11) 1 950 404 (87) WO 2007/055424	(51) F02D 45/00	(11) 1 962 325 (87) WO 2007/069442	(51) H01L 21/02
(11) 1 938 085 (87) WO 2007/027419	(51) G01N 21/00	(11) 1 950 631 (87) WO 2007/052706	(51) G11B 7/24	(11) 1 964 343 (87) WO 2007/075413	(51) H04L 29/08
(11) 1 938 265 (87) WO 2007/041030	(51) G06Q 30/00	(11) 1 950 746 (87) WO 2007/049574	(51) G11B 7/0045	(11) 1 965 066 (87) WO 2007/072627	(51) F02D 45/00
(11) 1 938 410 (87) WO 2007/021924	(51) H01M 8/04	(11) 1 950 832 (87) WO 2007/055028	(51) H01Q 9/46	(11) 1 965 067 (87) WO 2007/072725	(51) F02D 45/00
(11) 1 939 033 (87) WO 2007/026790	(51) B60N 2/48	(11) 1 951 129 (87) WO 2007/047851	(51) A61B 17/08	(11) 1 965 827 (87) WO 2007/064882	(51) A61K 38/17
(11) 1 942 168 (87) WO 2007/040261	(51) C09J 123/00	(11) 1 952 318 (87) WO 2007/055867	(51) H04L 12/58	(11) 1 967 579 (87) WO 2007/077953	(51) C11D 3/39
(11) 1 942 771 (87) WO 2007/047395	(51) A47C 7/36	(11) 1 952 913 (87) WO 2007/049824	(51) B22D 11/00	(11) 1 967 878 (87) WO 2007/074911	(51) G02B 6/42
(11) 1 942 935 (87) WO 2007/028144	(51) C07K 16/00	(11) 1 953 165 (87) WO 2007/055418	(51) C07D 491/107	(11) 1 968 903 (87) WO 2007/067409	(51) C03B 17/00
(11) 1 943 389 (87) WO 2007/052880	(51) E02B 3/06	(11) 1 953 182 (87) WO 2007/052568	(51) C08G 75/06	(11) 1 969 666 (87) WO 2007/062117	(51) H01M 8/02
(11) 1 943 417 (87) WO 2007/033124	(51) F02B 51/02	(11) 1 954 140 (87) WO 2007/062118	(51) A01N 57/00	(11) 1 970 942 (87) WO 2007/072632	(51) H01L 21/02
(11) 1 943 817 (87) WO 2007/052958	(51) H04M 1/23	(11) 1 954 311 (87) WO 2007/067959	(51) A61K 39/395	(11) 1 971 278 (87) WO 2007/080596	(51) A61B 17/50
(11) 1 944 329 (87) WO 2007/052567	(51) C08G 75/06	(11) 1 954 596 (87) WO 2008/010640	(51) B65D 83/76	(11) 1 971 533 (87) WO 2007/053535	(51) C02F 11/12

(11) 1 972 506 (87) WO 2007/080694	(51) B60R 19/56	(11) 1 990 967 (87) WO 2007/090321	(51) H04L 29/06	(11) 2 005 516 (87) WO 2007/120531	(51) H01Q 1/24
(11) 1 973 411 (87) WO 2007/044987	(51) A21D 10/00	(11) 1 991 439 (87) WO 2007/097819	(51) B60L 11/00	(11) 2 005 722 (87) WO 2007/123821	(51) H04M 3/42
(11) 1 973 462 (87) WO 2007/102921	(51) A61B 3/00	(11) 1 991 569 (87) WO 2007/102812	(51) C07K 14/435	(11) 2 006 682 (87) WO 2007/119481	(51) G01N 33/53
(11) 1 973 558 (87) WO 2007/070564	(51) A61K 38/00	(11) 1 991 613 (87) WO 2007/097546	(51) C08L 23/12	(11) 2 007 008 (87) WO 2007/114126	(51) H03F 1/26
(11) 1 973 702 (87) WO 2007/078742	(51) B24D 15/04	(11) 1 991 901 (87) WO 2007/104003	(51) G02B 26/00	(11) 2 007 689 (87) WO 2007/120545	(51) C03C 10/04
(11) 1 974 424 (87) WO 2007/074400	(51) H01S 3/04	(11) 1 992 352 (87) WO 2007/094342	(51) A61K 38/00	(11) 2 007 690 (87) WO 2007/120546	(51) C03C 10/04
(11) 1 974 702 (87) WO 2007/080198	(51) A61F 9/00	(11) 1 992 353 (87) WO 2007/094340	(51) A61K 38/00	(11) 2 008 099 (87) WO 2007/123682	(51) G01N 33/53
(11) 1 975 258 (87) WO 2007/069722	(51) C21B 7/06	(11) 1 993 704 (87) WO 2007/106001	(51) B01D 46/10	(11) 2 008 107 (87) WO 2007/121459	(51) G01N 33/574
(11) 1 975 299 (87) WO 2007/080755	(51) D06F 39/08	(11) 1 993 713 (87) WO 2008/027079	(51) F02M 9/127	(11) 2 008 216 (87) WO 2008/062311	(51) H03H 5/00
(11) 1 975 683 (87) WO 2007/080774	(51) G02F 1/1333	(11) 1 993 973 (87) WO 2007/096469	(51) C04B 35/66	(11) 2 008 330 (87) WO 2007/117229	(51) H01M 8/04
(11) 1 976 622 (87) WO 2007/067145	(51) B01J 2/06	(11) 1 994 175 (87) WO 2007/105965	(51) C12Q 1/68	(11) 2 008 696 (87) WO 2007/061067	(51) A63F 13/00
(11) 1 976 666 (87) WO 2007/078914	(51) B24D 3/18	(11) 1 995 306 (87) WO 2007/097160	(51) C12N 1/20	(11) 2 009 614 (87) WO 2007/122983	(51) G09F 9/00
(11) 1 977 476 (87) WO 2007/078325	(51) H01L 23/12	(11) 1 995 571 (87) WO 2007/119313	(51) G01F 1/708	(11) 2 010 184 (87) WO 2007/117687	(51) A61K 31/517
(11) 1 978 070 (87) WO 2007/086425	(51) C09J 151/06	(11) 1 996 079 (87) WO 2007/109273	(51) A61B 8/00	(11) 2 011 843 (87) WO 2007/125970	(51) C09D 127/12
(11) 1 978 220 (87) WO 2007/086253	(51) F01N 3/02	(11) 1 997 882 (87) WO 2007/100162	(51) C12N 1/20	(11) 2 013 561 (87) WO 2007/115242	(51) C12Q 1/68
(11) 1 979 490 (87) WO 2007/073523	(51) C12Q 1/68	(11) 1 998 727 (87) WO 2007/110837	(51) A61F 9/00	(11) 2 015 741 (87) WO 2007/130419	(51) A01N 37/00
(11) 1 981 229 (87) WO 2008/006274	(51) H04L 12/58	(11) 1 998 803 (87) WO 2007/117964	(51) A61K 39/12	(11) 2 015 781 (87) WO 2007/033215	(51) A61K 48/00
(11) 1 981 367 (87) WO 2007/084772	(51) A45C 13/10	(11) 1 999 068 (87) WO 2008/048352	(51) C12Q 1/68	(11) 2 015 999 (87) WO 2007/133339	(51) B65D 1/02
(11) 1 981 513 (87) WO 2007/084998	(51) A61K 31/74	(11) 1 999 561 (87) WO 2007/100812	(51) G06F 7/00	(11) 2 016 355 (87) WO 2007/130424	(51) F26B 3/08
(11) 1 981 897 (87) WO 2007/091828	(51) C07F 11/00	(11) 2 000 916 (87) WO 2007/102453	(51) G06F 13/00	(11) 2 018 104 (87) WO 2007/134205	(51) A01N 65/00
(11) 1 981 902 (87) WO 2007/089601	(51) A61K 39/395	(11) 2 001 992 (87) WO 2007/106524	(51) A01N 63/00	(11) 2 018 175 (87) WO 2007/121482	(51) A61K 36/00
(11) 1 982 190 (87) WO 2007/081896	(51) G01N 33/569	(11) 2 004 268 (87) WO 2007/110864	(51) A61M 25/02	(11) 2 018 763 (87) WO 2008/004123	(51) H04M 1/725
(11) 1 986 269 (87) WO 2007/094122	(51) H01Q 7/00	(11) 2 004 305 (87) WO 2007/106003	(51) B01D 46/44	(11) 2 018 947 (87) WO 2007/132747	(51) B29C 33/42
(11) 1 986 655 (87) WO 2007/092433	(51) C12Q 1/68	(11) 2 004 747 (87) WO 2007/121046	(51) C08L 27/06	(11) 2 020 123 (87) WO 2007/139642	(51) H04L 12/52
(11) 1 986 763 (87) WO 2007/136887	(51) B01D 53/02	(11) 2 004 837 (87) WO 2007/106894	(51) C12P 21/02	(11) 2 022 179 (87) WO 2008/105775	(51) H03F 1/32
(11) 1 988 466 (87) WO 2007/096998	(51) G06F 12/08	(11) 2 005 132 (87) WO 2007/091994	(51) G01L 1/04	(11) 2 023 404 (87) WO 2007/135809	(51) H01L 31/10
(11) 1 989 719 (87) WO 2007/092478	(51) H01H 19/64	(11) 2 005 236 (87) WO 2007/097796	(51) G02B 26/00	(11) 2 023 826 (87) WO 2007/134215	(51) A61B 17/08
(11) 1 990 292 (87) WO 2007/099923	(51) B65D 85/00	(11) 2 005 242 (87) WO 2007/121104	(51) G02F 1/03	(11) 2 025 145 (87) WO 2007/140281	(51) H04N 5/21

(11) 2 025 686 (87) WO 2007/138143	(51) C07K 16/40	(11) 2 041 266 (87) WO 2008/006038	(51) C12N 1/20	(11) 2 063 410 (87) WO 2008/072564	(51) G09G 3/28
(11) 2 026 592 (87) WO 2008/000146	(51) H04W 16/08	(11) 2 041 287 (87) WO 2008/140173	(51) C12N 15/63	(11) 2 065 309 (87) WO 2008/026659	(51) B65D 19/06
(11) 2 027 672 (87) WO 2007/145845	(51) H04L 12/26	(11) 2 041 321 (87) WO 2008/091283	(51) A61K 39/21	(11) 2 065 444 (87) WO 2008/032850	(51) C08L 101/00
(11) 2 028 475 (87) WO 2007/145180	(51) G01N 21/27	(11) 2 044 554 (87) WO 2008/013690	(51) G06K 9/00	(11) 2 065 853 (87) WO 2008/035549	(51) G06T 15/50
(11) 2 028 487 (87) WO 2007/129658	(51) G01N 30/88	(11) 2 044 767 (87) WO 2008/004749	(51) H04N 5/76	(11) 2 067 634 (87) WO 2008/038656	(51) B60C 5/00
(11) 2 028 692 (87) WO 2007/142038	(51) H01L 25/07	(11) 2 045 121 (87) WO 2008/004678	(51) B60N 2/42	(11) 2 068 030 (87) WO 2008/038737	(51) F16D 25/12
(11) 2 029 444 (87) WO 2007/051238	(51) B65D 5/28	(11) 2 046 122 (87) WO 2008/014266	(51) A61K 31/33	(11) 2 068 895 (87) WO 2008/033069	(51) A61K 33/24
(11) 2 031 388 (87) WO 2007/129659	(51) G01N 30/88	(11) 2 046 432 (87) WO 2008/014557	(51) A61M 25/01	(11) 2 071 752 (87) WO 2008/049357	(51) H04J 14/00
(11) 2 032 700 (87) WO 2007/142840	(51) C12Q 1/68	(11) 2 047 267 (87) WO 2008/003831	(51) G01N 33/552	(11) 2 073 729 (87) WO 2008/036900	(51) A61B 17/34
(11) 2 032 714 (87) WO 2007/139723	(51) C12P 19/34	(11) 2 047 503 (87) WO 2008/016200	(51) H01L 21/3065	(11) 2 076 343 (87) WO 2008/040115	(51) B22D 17/30
(11) 2 033 181 (87) WO 2008/002728	(51) G09G 3/36	(11) 2 047 667 (87) WO 2008/011101	(51) H04M 3/00	(11) 2 077 293 (87) WO 2008/047948	(51) C08G 81/00
(11) 2 033 420 (87) WO 2007/140164	(51) G01R 31/08	(11) 2 048 534 (87) WO 2008/012391	(51) G02B 21/34	(11) 2 078 421 (87) WO 2008/052307	(51) H04N 7/18
(11) 2 033 458 (87) WO 2007/142460	(51) H04W 84/04	(11) 2 050 128 (87) WO 2008/014228	(51) H01L 21/336	(11) 2 078 771 (87) WO 2008/053977	(51) D02G 1/02
(11) 2 033 459 (87) WO 2007/142465	(51) H04W 84/04	(11) 2 050 630 (87) WO 2008/018218	(51) B60R 21/26	(11) 2 078 955 (87) WO 2008/053742	(51) G01N 21/952
(11) 2 034 305 (87) WO 2007/136001	(51) G01N 30/88	(11) 2 051 594 (87) WO 2008/016823	(51) A23L 1/22	(11) 2 080 247 (87) WO 2009/045210	(51) H01Q 21/30
(11) 2 034 347 (87) WO 2007/136100	(51) G02B 21/00	(11) 2 051 882 (87) WO 2007/139599	(51) B60R 22/46	(11) 2 080 824 (87) WO 2008/055405	(51) D01F 6/04
(11) 2 035 970 (87) WO 2008/002363	(51) G06F 17/30	(11) 2 054 074 (87) WO 2008/019214	(51) A61K 38/00	(11) 2 081 841 (87) WO 2008/057072	(51) B65D 19/38
(11) 2 036 130 (87) WO 2007/140130	(51) H01L 29/76	(11) 2 054 079 (87) WO 2008/013737	(51) A61K 39/00	(11) 2 082 026 (87) WO 2008/030817	(51) C12M 1/26
(11) 2 036 369 (87) WO 2007/142467	(51) H04W 84/00	(11) 2 054 121 (87) WO 2008/017121	(51) A61P 7/00	(11) 2 082 462 (87) WO 2008/126472	(51) H01S 3/06
(11) 2 036 370 (87) WO 2007/142470	(51) H04W 84/00	(11) 2 054 360 (87) WO 2008/111540	(51) C07C 13/62	(11) 2 083 083 (87) WO 2008/044453	(51) C12N 15/09
(11) 2 037 892 (87) WO 2007/149852	(51) A61K 31/70	(11) 2 054 397 (87) WO 2008/022281	(51) C07D 277/28	(11) 2 083 269 (87) WO 2008/038696	(51) G01N 33/53
(11) 2 037 968 (87) WO 2008/008365	(51) A61K 48/00	(11) 2 055 789 (87) WO 2008/066162	(51) C12Q 1/68	(11) 2 083 817 (87) WO 2008/051902	(51) A61K 31/40
(11) 2 039 363 (87) WO 2007/145308	(51) A61K 31/785	(11) 2 056 523 (87) WO 2008/022510	(51) G06F 21/00	(11) 2 085 032 (87) WO 2008/062611	(51) A61B 6/00
(11) 2 039 562 (87) WO 2007/138730	(51) B60N 2/42	(11) 2 056 808 (87) WO 2008/027837	(51) A61K 31/135	(11) 2 086 179 (87) WO 2008/080326	(51) H04L 29/06
(11) 2 040 397 (87) WO 2008/128478	(51) H04B 10/12	(11) 2 058 975 (87) WO 2008/025275	(51) H04L 12/24	(11) 2 086 318 (87) WO 2008/108825	(51) A01N 33/02
(11) 2 040 546 (87) WO 2007/149427	(51) A61K 31/506	(11) 2 061 245 (87) WO 2008/034364	(51) H04H 20/38	(11) 2 086 337 (87) WO 2007/106127	(51) A22C 9/00
(11) 2 040 548 (87) WO 2007/150064	(51) A61K 31/445	(11) 2 061 489 (87) WO 2008/100288	(51) A61K 38/00	(11) 2 086 471 (87) WO 2008/067400	(51) A61F 2/40
(11) 2 040 787 (87) WO 2008/004239	(51) A61B 17/24	(11) 2 062 757 (87) WO 2008/032596	(51) B60G 17/015	(11) 2 086 519 (87) WO 2008/054123	(51) A61K 9/22

I.1(5)

(11) **2 086 555** (51) **A61K 39/395**
(87) WO 2008/054786

(11) **2 086 735** (51) **B28C 5/16**
(87) WO 2008/057275

(11) **2 087 135** (51) **C12Q 1/68**
(87) WO 2008/054828

(11) **2 087 424** (51) **G06F 9/45**
(87) WO 2007/122640

(11) **2 088 463** (51) **G02F 1/1337**
(87) WO 2008/053615

(11) **2 088 974** (51) **A61F 5/56**
(87) WO 2008/055299

(11) **2 089 909** (51) **H01L 21/28**
(87) WO 2008/070278

(11) **2 090 009** (51) **H04K 1/00**
(87) WO 2008/073924

(11) **2 091 322** (51) **A01K 29/00**
(87) WO 2008/064201

(11) **2 092 498** (51) **G08B 21/00**
(87) WO 2008/066897

(11) **2 092 606** (51) **H01Q 17/00**
(87) WO 2008/051140

(11) **2 092 789** (51) **H04S 7/00**
(87) WO 2008/073487

(11) **2 093 673** (51) **G06F 12/08**
(87) WO 2008/071096

(11) **2 093 950** (51) **H04L 12/56**
(87) WO 2009/056039

(11) **2 093 960** (51) **H04L 29/06**
(87) WO 2009/012668

(11) **2 094 192** (51) **A61F 2/90**
(87) WO 2008/073496

(11) **2 094 195** (51) **A61B 17/70**
(87) WO 2008/057506

(11) **2 094 242** (51) **A61K 9/14**
(87) WO 2008/061078

(11) **2 094 897** (51) **D06F 58/10**
(87) WO 2008/073051

(11) **2 094 898** (51) **D06F 58/10**
(87) WO 2008/073052

(11) **2 096 697** (51) **H01M 8/02**
(87) WO 2008/053770

(11) **2 096 710** (51) **H01Q 3/32**
(87) WO 2007/135204

(11) **2 096 755** (51) **H03H 11/44**
(87) WO 2008/059097

(11) **2 096 927** (51) **A61K 31/70**
(87) WO 2008/052183

(11) **2 097 851** (51) **G06K 7/10**
(87) WO 2008/043065

(11) **2 098 840** (51) **G01J 3/46**
(87) WO 2008/059649

(11) **2 099 296** (51) **A61K 33/40**
(87) WO 2008/070063

(11) **2 099 372** (51) **A61B 17/56**
(87) WO 2008/076559

(11) **2 099 446** (51) **A61K 31/192**
(87) WO 2008/063746

(11) **2 099 812** (51) **C07H 1/00**
(87) WO 2008/072864

(11) **2 100 448** (51) **H04N 7/173**
(87) WO 2008/067117

(11) **2 100 507** (51) **A01N 43/54**
(87) WO 2008/062907

(11) **2 100 647** (51) **A63F 13/00**
(87) WO 2008/078488

(11) **2 100 895** (51) **C07D 491/147**
(87) WO 2008/069311

(11) **2 100 918** (51) **C08L 69/00**
(87) WO 2008/081791

(11) **2 101 825** (51) **A61K 51/00**
(87) WO 2008/070336

(11) **2 101 922** (51) **B05B 1/08**
(87) WO 2008/076346

(11) **2 102 792** (51) **G06K 9/18**
(87) WO 2008/086703

(11) **2 102 840** (51) **G09F 3/18**
(87) WO 2008/089046

(11) **2 102 942** (51) **H01Q 1/52**
(87) WO 2008/078144

(11) **2 103 528** (51) **B65B 55/08**
(87) WO 2008/081833

(11) **2 103 690** (51) **C12N 15/82**
(87) WO 2008/067759

(11) **2 104 170** (51) **H01M 8/02**
(87) WO 2008/084701

(11) **2 107 052** (51) **C07C 275/28**
(87) WO 2008/078762

(11) **2 110 984** (51) **H04L 12/18**
(87) WO 2009/043271

(11) **2 112 422** (51) **F16M 11/32**
(87) WO 2008/114783

(11) **2 113 302** (51) **B01J 20/20**
(87) WO 2005/110594

(11) **2 116 243** (51) **A61K 31/454**
(87) WO 2008/081940

(11) **2 121 547** (51) **C07C 13/62**
(87) WO 2008/111543

(11) **2 123 451** (51) **B32B 27/28**
(87) WO 2008/081867

(11) **2 125 700** (51) **C07C 229/22**
(87) WO 2008/080287

(11) **2 135 028** (51) **F41G 7/00**
(87) WO 2006/046912

I.1(5)

• Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im

europäischen Patentregister abgefragt werden)

- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) **WO 2007/062458** (51) **B23K 35/36**
(86) AU 2006/001797 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06817547.0 30.06.2009

(87) **WO 2007/082708** (51) **C22C 14/00**
(86) EP 2007/000322 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07711345.4 19.08.2008

(87) **WO 2007/093114** (51) **G06F 3/033**
(86) CN 2007/000383 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 07710864.5 16.09.2008

(87) **WO 2007/103627** (51)
(86) US 2007/062387 (87) 2007/37 13.09.2007
(21) 07757182.6 02.10.2008

(87) **WO 2007/120472** (51) **G06Q 30/00**
(86) US 2007/008099 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07754598.6 04.11.2008

(87) **WO 2007/122634** (51) **C07D 405/04**
(86) IN 2007/000157 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07736595.5 25.11.2008

(87) **WO 2007/126175** (51) **C08J 5/18**
(86) KR 2006/002159 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06768765.7 04.12.2008

(87) **WO 2007/130066** (51) **G06F 15/16**
(86) US 2006/018033 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06759462.2 10.12.2008

(87) **WO 2007/135532** (51) **G06F 3/00**
(86) IB 2007/001300 (87) 2007/48 29.11.2007
(21) 07734608.8 20.12.2008

(87) **WO 2007/143501** (51) **G02B 6/00**
(86) US 2007/070095 (87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07797935.9 08.01.2009

(87) **WO 2007/144754** (51) **A63B 49/08**
(86) IB 2007/001596 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07804529.1 14.01.2009

(87) **WO 2007/145385** (51) **A47L 11/34**
(86) KR 2006/002264 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06768858.0 15.01.2009

(87) **WO 2007/145870** (51) **A61B 5/00**
(86) US 2007/013081 (87) 2007/51 21.12.2007

(21) 07795677.9	16.01.2009	(21) 07813121.6	21.02.2009	(21) 06761585.6	28.02.2009
(87) WO 2007/149203	(51) A61M 16/04	(87) WO 2008/011767	(51) H04B 10/12	(87) WO 2008/017239	(51) G06K 7/04
(86) US 2007/013086	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2006/003787	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) CN 2007/002272	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07795682.9	23.01.2009	(21) 06840817.8	24.02.2009	(21) 07785187.1	03.03.2009
(87) WO 2008/001980	(51) G06K 17/00	(87) WO 2008/012526	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/018037	(51) G06K 19/00
(86) KR 2006/004450	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) GB 2007/002817	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IB 2007/053142	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 06812289.4	30.01.2009	(21) 07789048.1	26.02.2009	(21) 07826009.8	10.03.2009
(87) WO 2008/002010	(51) H03M 1/12	(87) WO 2008/012599	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/018129	(51) G01N 21/75
(86) KR 2007/002138	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2006/004116	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2006/315751	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07746294.3	31.01.2009	(21) 06849467.3	24.02.2009	(21) 06782567.9	10.03.2009
(87) WO 2008/002022	(51) H05B 3/40	(87) WO 2008/012636	(51)	(87) WO 2008/018162	(51) H02P 8/00
(86) KR 2007/002815	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/002072	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000727	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07746867.6	30.01.2009	(21) 07789515.9	03.03.2009	(21) 07766959.6	10.03.2009
(87) WO 2008/002470	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/012736	(51)	(87) WO 2008/018164	(51) H01L 21/301
(86) US 2007/014550	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/052881	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000736	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07796351.0	24.01.2009	(21) 07825932.2	24.02.2009	(21) 07766968.7	10.03.2009
(87) WO 2008/003793	(51) A61F 13/06	(87) WO 2008/013386	(51) G08G 1/095	(87) WO 2008/018166	(51) H02K 3/46
(86) ES 2006/000396	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003543	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000798	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 06807849.2	04.02.2009	(21) 07768856.2	24.02.2009	(21) 07790292.2	10.03.2009
(87) WO 2008/004839	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/013537	(51) F03B 3/12	(87) WO 2008/018167	(51) H02P 6/08
(86) KR 2007/003299	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/029123	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000809	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07768641.8	10.02.2009	(21) 06774703.0	28.02.2009	(21) 07790303.7	10.03.2009
(87) WO 2008/007876	(51) A46B 13/04	(87) WO 2008/013671	(51) A23L 1/015	(87) WO 2008/018174	(51) E04B 5/32
(86) KR 2007/003309	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015790	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000844	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07768651.7	10.02.2009	(21) 07810335.5	24.02.2009	(21) 07790332.6	10.03.2009
(87) WO 2008/007929	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/014418	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/018183	(51) H02P 5/74
(86) KR 2007/003421	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/074519	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/000867	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07768750.7	16.02.2009	(21) 07813436.8	28.02.2009	(21) 07790354.0	11.03.2009
(87) WO 2008/007995	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/014637	(51) A23L 2/04	(87) WO 2008/018271	(51) H01L 29/786
(86) RU 2006/000415	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2006/001752	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/064069	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 06847395.8	13.02.2009	(21) 06761487.5	20.02.2009	(21) 07790831.7	10.03.2009
(87) WO 2008/008960	(51) A43B 17/02	(87) WO 2008/014672	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/018289	(51) F02M 59/12
(86) US 2007/073473	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002179	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/064454	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07812907.9	14.02.2009	(21) 07764079.5	28.02.2009	(21) 07791186.5	11.03.2009
(87) WO 2008/009293	(51) F21V 8/00	(87) WO 2008/014683	(51) G10C 3/12	(87) WO 2008/018295	(51) H01L 21/3065
(86) EC 2006/000003	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) CN 2007/002247	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/064541	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 06761883.5	20.02.2009	(21) 07785166.5	25.02.2009	(21) 07791259.0	12.03.2009
(87) WO 2008/009770	(51) A01M 21/04	(87) WO 2008/015432	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/018329	(51) H01L 27/14
(86) ES 2007/000446	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) GB 2007/002930	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065022	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07803633.2	21.02.2009	(21) 07766412.6	04.03.2009	(21) 07791706.0	10.03.2009
(87) WO 2008/010054	(51) G04B 37/00	(87) WO 2008/015981	(51) F24F 3/147	(87) WO 2008/018342	(51) H01L 21/28
(86) IB 2007/001956	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) JP 2007/064794	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065077	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07804598.6	17.02.2009	(21) 07791488.5	03.03.2009	(21) 07791757.3	10.03.2009
(87) WO 2008/010173	(51)	(87) WO 2008/016279	(51) H05B 33/04	(87) WO 2008/018352	(51) G03F 7/075
(86) IB 2007/052804	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) KR 2007/003747	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065135	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07825920.7	17.02.2009	(21) 07807954.8	04.03.2009	(21) 07791815.9	10.03.2009
(87) WO 2008/010290	(51) H01L 27/105	(87) WO 2008/016516	(51)	(87) WO 2008/018417	(51) H02P 8/14
(86) JP 2006/314457	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/016633	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065383	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 06768335.9	24.02.2009	(21) 07836219.1	03.03.2009	(21) 07792053.6	10.03.2009
(87) WO 2008/010646	(51) H04N 5/44	(87) WO 2008/016565	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/018432	(51) H01L 29/12
(86) KR 2007/002956	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/017027	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065403	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07746990.6	23.02.2009	(21) 07836346.2	03.03.2009	(21) 07792072.6	10.03.2009
(87) WO 2008/010961	(51)	(87) WO 2008/017057	(51) B65D 85/30	(87) WO 2008/018433	(51) F24F 1/00
(86) US 2007/016010	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/075134	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065405	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07836070.8	14.02.2009	(21) 07799988.6	03.03.2009	(21) 07792074.2	10.03.2009
(87) WO 2008/011083	(51) A61K 31/70	(87) WO 2008/017118	(51) E04H 4/06	(87) WO 2008/018478	(51) H01L 29/786
(86) US 2007/016335	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) AU 2007/001117	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) JP 2007/065477	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07796925.1	19.02.2009	(21) 07784757.2	10.03.2009	(21) 07792145.0	10.03.2009
(87) WO 2008/011384	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/017158	(51) E01C 23/00	(87) WO 2008/018482	(51) H01S 5/343
(86) US 2007/073620	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) CA 2007/001388	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) JP 2007/065483	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07812984.8	17.02.2009	(21) 07800435.5	10.03.2009	(21) 07792151.8	12.03.2009
(87) WO 2008/011525	(51) E21B 43/00	(87) WO 2008/017198	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2008/018675	(51) H01L 27/146
(86) US 2007/073906	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) CN 2006/001865	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) KR 2007/001485	(87) 2008/07 14.02.2008

(21) 07715800.4	10.03.2009	(21) 07813003.6	10.03.2009	(21) 07715434.2	02.04.2009
(87) WO 2008/018676	(51) E04B 2/72	(87) WO 2008/021672	(51) H01L 21/33	(87) WO 2008/026834	(51) A43B 23/24
(86) KR 2007/002295	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/074269	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/003777	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07746448.5	10.03.2009	(21) 07813312.1	10.03.2009	(21) 07807973.8	31.03.2009
(87) WO 2008/018731	(51) H01L 21/683	(87) WO 2008/021706	(51) A61M 5/20	(87) WO 2008/026884	(51) A61N 5/00
(86) KR 2007/003776	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/074701	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004169	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07807972.0	10.03.2009	(21) 07840569.3	10.03.2009	(21) 07793751.4	01.04.2009
(87) WO 2008/018739	(51) G09F 9/35	(87) WO 2008/021744	(51) H01L 23/48	(87) WO 2008/026979	(51) H03F 1/08
(86) KR 2007/003794	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075103	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) SE 2007/000741	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07793406.5	10.03.2009	(21) 07840667.5	10.03.2009	(21) 07794124.3	31.03.2009
(87) WO 2008/018748	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/021797	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/027185	(51) B65D 39/00
(86) KR 2007/003807	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075306	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/017947	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07793415.6	10.03.2009	(21) 07840714.5	10.03.2009	(21) 07811304.0	31.03.2009
(87) WO 2008/018756	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/021902	(51) E03F 5/06	(87) WO 2008/028014	(51) A61M 16/06
(86) KR 2007/003818	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075508	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077192	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07793425.5	12.03.2009	(21) 07840790.5	10.03.2009	(21) 07841594.0	01.04.2009
(87) WO 2008/018780	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/021992	(51) E03B 9/02	(87) WO 2008/028080	(51) G06F 19/00
(86) KR 2007/003871	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075636	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077299	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07793478.4	12.03.2009	(21) 07813964.9	10.03.2009	(21) 07841661.7	01.04.2009
(87) WO 2008/019268	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/022105	(51) A61K 31/56	(87) WO 2008/028155	(51) C09C 1/56
(86) US 2007/074946	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075866	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077442	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07799955.5	07.03.2009	(21) 07814053.0	19.03.2009	(21) 07814634.7	01.04.2009
(87) WO 2008/019373	(51) E01C 19/18	(87) WO 2008/022486	(51) C07K 14/415	(87) WO 2008/028191	(51) G06F 7/00
(86) US 2007/075381	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2006/001723	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/077554	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07813857.5	10.03.2009	(21) 06761459.4	18.02.2009	(21) 07814671.9	02.04.2009
(87) WO 2008/019386	(51) B03C 3/72	(87) WO 2008/022689	(51)	(87) WO 2008/028753	(51)
(86) US 2007/075459	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) EP 2007/006578	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) EP 2007/058373	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07813880.7	11.03.2009	(21) 07786304.1	26.03.2009	(21) 07788396.5	08.04.2009
(87) WO 2008/019526	(51) A47K 13/30	(87) WO 2008/023383	(51) C07H 17/00	(87) WO 2008/029015	(51) B63B 35/79
(86) CN 2006/001992	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) IN 2006/000432	(87) 2008/35 28.02.2008	(86) FR 2007/001415	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06775310.3	10.03.2009	(21) 06849563.9	28.03.2009	(21) 07823460.6	07.04.2009
(87) WO 2008/019533	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/023447	(51) H05B 3/20	(87) WO 2008/029186	(51) A47J 31/18
(86) CN 2006/002035	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) JP 2006/325110	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) GR 2007/000045	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06775353.3	12.03.2009	(21) 06834837.4	24.03.2009	(21) 07804506.9	08.04.2009
(87) WO 2008/019541	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/023906	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/030080	(51) G02B 27/02
(86) CN 2006/003754	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/003959	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) NL 2006/000447	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06840784.0	12.03.2009	(21) 07793563.3	24.03.2009	(21) 06783914.2	09.04.2009
(87) WO 2008/019542	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/023965	(51) F16H 55/02	(87) WO 2008/030193	(51) A44B 5/00
(86) CN 2006/003782	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/004093	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) SG 2007/000295	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06840812.9	10.03.2009	(21) 07793689.6	26.03.2009	(21) 07808926.5	09.04.2009
(87) WO 2008/020729	(51) H04N 17/00	(87) WO 2008/024096	(51) B60K 25/06	(87) WO 2008/030194	(51) A44B 5/00
(86) KR 2007/003943	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2006/031565	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) SG 2007/000296	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07793547.6	19.03.2009	(21) 06801380.4	11.03.2009	(21) 07808927.3	09.04.2009
(87) WO 2008/020746	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/024391	(51) A61K 9/36	(87) WO 2008/030195	(51) A44B 5/00
(86) MX 2006/000089	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/018555	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) SG 2007/000297	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 06799437.6	10.03.2009	(21) 07811475.8	23.03.2009	(21) 07808928.1	09.04.2009
(87) WO 2008/020978	(51) H02J 13/00	(87) WO 2008/024777	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/030361	(51) A61K 36/185
(86) US 2007/016893	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/076424	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) US 2007/018900	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07810849.5	11.03.2009	(21) 07841167.5	24.03.2009	(21) 07837421.2	02.04.2009
(87) WO 2008/021042	(51) H01R 13/627	(87) WO 2008/025135	(51) G01T 1/28	(87) WO 2008/030781	(51) G07F 17/32
(86) US 2007/017444	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CA 2007/001493	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) US 2007/077453	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07811091.3	10.03.2009	(21) 07800519.6	31.03.2009	(21) 07814641.2	08.04.2009
(87) WO 2008/021044	(51) E04B 2/00	(87) WO 2008/025220	(51) F16C 33/72	(87) WO 2008/031277	(51) H01Q 1/24
(86) US 2007/017448	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2007/002391	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) CN 2006/002372	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07811095.4	10.03.2009	(21) 07785298.6	25.03.2009	(21) 06790980.4	15.04.2009
(87) WO 2008/021165	(51) E03D 1/00	(87) WO 2008/025664	(51) G03H 1/02	(87) WO 2008/031781	(51) C23C 22/52
(86) US 2007/017693	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/058322	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/059438	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07836650.7	10.03.2009	(21) 07819931.2	02.04.2009	(21) 07803356.0	16.04.2009
(87) WO 2008/021609	(51) H01L 21/302	(87) WO 2008/026790	(51) G11B 7/007	(87) WO 2008/031881	(51) A41G 3/00
(86) US 2007/070375	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2006/003600	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/059675	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07798095.1	10.03.2009	(21) 06798729.7	31.03.2009	(21) 07820197.7	15.04.2009
(87) WO 2008/021647	(51) H01L 29/788	(87) WO 2008/026810	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/032290	(51) G08B 25/10
(86) US 2007/073668	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2007/001025	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) IB 2007/053716	(87) 2008/12 20.03.2008

(21) 07826384.5	15.04.2009	(21) 07803153.1	05.05.2009	(21) 07828783.6	30.04.2009
(87) WO 2008/032339	(51) G01M 15/00	(87) WO 2008/037614	(51) H01L 51/56	(87) WO 2008/038863	(51) G03F 7/004
(86) IN 2007/000411	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/059778	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2006/005915	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07827571.6	16.04.2009	(21) 07803530.0	28.04.2009	(21) 06835615.3	29.04.2009
(87) WO 2008/032888	(51) A23L 1/212	(87) WO 2008/037654	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/038873	(51) H01L 27/02
(86) KR 2006/003741	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/060005	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/001617	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06798824.6	15.04.2009	(21) 07820437.7	30.04.2009	(21) 07745780.2	30.04.2009
(87) WO 2008/033530	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/037734	(51) H02K 7/116	(87) WO 2008/038898	(51) H05K 7/20
(86) US 2007/020052	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/060208	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/003517	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07838282.7	15.04.2009	(21) 07820603.4	30.04.2009	(21) 07768837.2	30.04.2009
(87) WO 2008/033953	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/037745	(51)	(87) WO 2008/038907	(51) H04N 5/74
(86) US 2007/078312	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/060224	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004193	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842367.0	15.04.2009	(21) 07820619.0	29.04.2009	(21) 07793774.6	28.04.2009
(87) WO 2008/034310	(51) H04B 10/02	(87) WO 2008/038064	(51) H01L 31/08	(87) WO 2008/038917	(51) H01L 33/00
(86) CN 2006/003776	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IB 2006/003888	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004448	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06840806.1	21.04.2009	(21) 06842327.6	29.04.2009	(21) 07808239.3	05.05.2009
(87) WO 2008/034544	(51)	(87) WO 2008/038212	(51) B65D 85/00	(87) WO 2008/038923	(51) G01S 13/06
(86) EP 2007/007927	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IB 2007/053850	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004476	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07802270.4	23.04.2009	(21) 07826502.2	28.04.2009	(21) 07808266.6	28.04.2009
(87) WO 2008/034963	(51) G04B 19/06	(87) WO 2008/038269	(51) G09F 9/37	(87) WO 2008/038937	(51) H01L 33/00
(86) FR 2007/001474	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IL 2007/001170	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004558	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07823500.9	23.04.2009	(21) 07827145.9	28.04.2009	(21) 07808342.5	30.04.2009
(87) WO 2008/035781	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/038346	(51) H01L 29/78	(87) WO 2008/038947	(51) H01L 21/3063
(86) JP 2007/068436	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319146	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004592	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 078077767.4	22.04.2009	(21) 06810637.6	28.04.2009	(21) 07808374.8	05.05.2009
(87) WO 2008/035827	(51) G01C 23/00	(87) WO 2008/038365	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/038978	(51) H01L 33/00
(86) KR 2006/003747	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319289	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004674	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06798830.3	22.04.2009	(21) 06810736.6	29.04.2009	(21) 07808439.9	30.04.2009
(87) WO 2008/035828	(51) A61B 6/14	(87) WO 2008/038373	(51) G06F 9/38	(87) WO 2008/038984	(51) H01L 33/00
(86) KR 2006/003763	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319339	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004682	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06798846.9	23.04.2009	(21) 06810786.1	29.04.2009	(21) 07808444.9	30.04.2009
(87) WO 2008/035898	(51) F22B 1/28	(87) WO 2008/038386	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/038997	(51) H01L 23/495
(86) KR 2007/004506	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/319362	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004702	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07808296.3	21.04.2009	(21) 06798410.4	29.04.2009	(21) 07833039.6	28.04.2009
(87) WO 2008/035909	(51) H04N 7/00	(87) WO 2008/038439	(51) G09F 9/30	(87) WO 2008/039010	(51) H01L 33/00
(86) KR 2007/004530	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/061413	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004727	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07808320.1	20.04.2009	(21) 07744758.9	29.04.2009	(21) 07833056.0	30.04.2009
(87) WO 2008/035935	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/038488	(51) H01J 61/33	(87) WO 2008/039029	(51) B65D 49/02
(86) KR 2007/004599	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/066662	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004766	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07833015.6	21.04.2009	(21) 07806141.3	29.04.2009	(21) 07833083.4	29.04.2009
(87) WO 2008/035936	(51) H04L 1/18	(87) WO 2008/038628	(51) H01H 35/30	(87) WO 2008/039036	(51) H04L 12/66
(86) KR 2007/004602	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068551	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004792	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07833017.2	21.04.2009	(21) 07807823.5	30.04.2009	(21) 07808480.3	05.05.2009
(87) WO 2008/035949	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/038690	(51) H01H 13/06	(87) WO 2008/039060	(51) G03F 7/20
(86) KR 2007/004653	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068745	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NL 2007/000239	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07833023.0	23.04.2009	(21) 07828491.6	30.04.2009	(21) 07834555.0	28.04.2009
(87) WO 2008/036947	(51) G06F 12/14	(87) WO 2008/038695	(51) H02P 25/06	(87) WO 2008/039098	(51) H03M 13/11
(86) US 2007/079236	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068766	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) RU 2006/000508	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07843018.8	23.04.2009	(21) 07828512.9	30.04.2009	(21) 06849593.6	30.04.2009
(87) WO 2008/037030	(51) G09F 21/12	(87) WO 2008/038708	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/039121	(51) H02J 3/38
(86) AU 2007/001453	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068798	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) SE 2006/001110	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07800341.5	30.04.2009	(21) 07828544.2	30.04.2009	(21) 06799710.6	30.04.2009
(87) WO 2008/037104	(51) F41G 3/12	(87) WO 2008/038734	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/039225	(51) E02D 5/74
(86) CH 2007/000470	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068868	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/001592	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07800661.6	28.04.2009	(21) 07828614.3	30.04.2009	(21) 07749021.7	28.04.2009
(87) WO 2008/037139	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/038784	(51) H05K 13/02	(87) WO 2008/039496	(51) H01L 21/304
(86) CN 2006/003746	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/069017	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/020778	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06840776.6	30.04.2009	(21) 07828758.8	30.04.2009	(21) 07861379.1	28.04.2009
(87) WO 2008/037221	(51) H02M 3/28	(87) WO 2008/038787	(51) H01L 21/316	(87) WO 2008/039505	(51)
(86) CN 2007/070783	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/069041	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/020807	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07816974.5	05.05.2009	(21) 07828782.8	30.04.2009	(21) 07852435.2	28.04.2009
(87) WO 2008/037562	(51) F16H 1/28	(87) WO 2008/038788	(51) H01L 21/316	(87) WO 2008/039548	(51) H01L 29/739
(86) EP 2007/059166	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/069042	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/021107	(87) 2008/14 03.04.2008

(21) 07839118.2	05.05.2009	(21) 06810857.0	30.04.2009	(21) 07808847.3	05.05.2009
(87) WO 2008/039555	(51) H01J 1/62	(87) WO 2008/041289	(51) G02F 1/139	(87) WO 2008/041957	(51) C07D 403/10
(86) US 2007/063283	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2006/319525	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) TR 2006/000046	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07757891.2	28.04.2009	(21) 06810905.7	30.04.2009	(21) 06813163.0	05.05.2009
(87) WO 2008/039606	(51) H01L 21/44	(87) WO 2008/041294	(51) H01L 21/683	(87) WO 2008/042052	(51) G05B 23/02
(86) US 2007/075710	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2006/319541	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/017976	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07840866.3	28.04.2009	(21) 06810920.6	30.04.2009	(21) 07836801.6	30.04.2009
(87) WO 2008/039700	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/041353	(51) H02K 5/22	(87) WO 2008/042053	(51) F16P 3/08
(86) US 2007/079174	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/001040	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/017977	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07842976.8	28.04.2009	(21) 07827819.9	30.04.2009	(21) 07811321.4	30.04.2009
(87) WO 2008/039809	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2008/041378	(51) H02G 3/22	(87) WO 2008/042125	(51) H02H 3/00
(86) US 2007/079471	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/054390	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020408	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843184.8	30.04.2009	(21) 07737904.8	30.04.2009	(21) 07838589.5	30.04.2009
(87) WO 2008/039866	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/041379	(51) H02G 3/04	(87) WO 2008/042145	(51) H01L 31/08
(86) US 2007/079588	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/054392	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020599	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843258.0	28.04.2009	(21) 07737906.3	30.04.2009	(21) 07838745.3	05.05.2009
(87) WO 2008/039907	(51) H01J 61/64	(87) WO 2008/041395	(51) H02P 29/00	(87) WO 2008/042168	(51) G01R 31/319
(86) US 2007/079676	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/062232	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020692	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843322.4	28.04.2009	(21) 07767134.5	05.05.2009	(21) 07838823.8	30.04.2009
(87) WO 2008/039919	(51) H01L 29/82	(87) WO 2008/041399	(51) H02M 3/28	(87) WO 2008/042180	(51) H01L 23/34
(86) US 2007/079711	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/063714	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020751	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07853655.4	28.04.2009	(21) 07790532.1	05.05.2009	(21) 07838865.9	30.04.2009
(87) WO 2008/039920	(51) H02B 11/02	(87) WO 2008/041403	(51) B60L 11/18	(87) WO 2008/042200	(51) G01P 15/08
(86) US 2007/079712	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/064303	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020815	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07853656.2	28.04.2009	(21) 07768452.0	30.04.2009	(21) 07852439.4	05.05.2009
(87) WO 2008/039945	(51) H02J 5/00	(87) WO 2008/041431	(51) H01L 21/56	(87) WO 2008/042238	(51) H01L 21/304
(86) US 2007/079775	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/066716	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020893	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843397.6	28.04.2009	(21) 07806193.4	05.05.2009	(21) 07838969.9	30.04.2009
(87) WO 2008/040184	(51) H05B 6/12	(87) WO 2008/041536	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2008/042297	(51) G06F 9/30
(86) CN 2007/002811	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068504	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021006	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07816427.4	30.04.2009	(21) 07828321.5	05.05.2009	(21) 07839051.5	30.04.2009
(87) WO 2008/040410	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/041567	(51) G09F 13/42	(87) WO 2008/042406	(51) H01R 33/945
(86) EP 2007/006823	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068608	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021238	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07801489.1	30.04.2009	(21) 07828381.9	05.05.2009	(21) 07839191.9	05.05.2009
(87) WO 2008/040514	(51)	(87) WO 2008/041625	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/042492	(51) H01L 23/58
(86) EP 2007/008511	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068936	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/073743	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07818591.5	07.05.2009	(21) 07828678.8	30.04.2009	(21) 07813042.4	30.04.2009
(87) WO 2008/040596	(51) H01L 23/367	(87) WO 2008/041642	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/042528	(51) H01L 31/00
(86) EP 2007/058822	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069026	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/076937	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07802870.1	30.04.2009	(21) 07828767.9	05.05.2009	(21) 07841442.2	30.04.2009
(87) WO 2008/040684	(51) H01R 39/20	(87) WO 2008/041685	(51) H02M 1/08	(87) WO 2008/042583	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/060316	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069229	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/078614	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07820703.2	05.05.2009	(21) 07828969.1	05.05.2009	(21) 07853539.0	30.04.2009
(87) WO 2008/040685	(51) H01R 39/20	(87) WO 2008/041702	(51) H01L 21/265	(87) WO 2008/042647	(51)
(86) EP 2007/060317	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069287	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079387	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07820704.0	05.05.2009	(21) 07829027.7	05.05.2009	(21) 07843123.6	30.04.2009
(87) WO 2008/040724	(51) F25D 23/00	(87) WO 2008/041785	(51) F24H 1/18	(87) WO 2008/042681	(51) G09F 3/10
(86) EP 2007/060442	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2006/004737	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079634	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07820824.6	06.05.2009	(21) 06812570.7	05.05.2009	(21) 07815006.7	05.05.2009
(87) WO 2008/040857	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/041807	(51) H04L 1/06	(87) WO 2008/042682	(51) H02N 6/00
(86) FR 2007/000945	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2007/004717	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079636	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07788850.1	07.05.2009	(21) 07833052.9	05.05.2009	(21) 07843291.1	30.04.2009
(87) WO 2008/041171	(51) H01F 7/16	(87) WO 2008/041831	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/042727	(51) F16K 31/385
(86) IB 2007/053977	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) KR 2007/004854	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079786	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07826603.8	07.05.2009	(21) 07833166.7	05.05.2009	(21) 07843408.1	30.04.2009
(87) WO 2008/041253	(51) G21G 1/04	(87) WO 2008/041870	(51)	(87) WO 2008/042763	(51) H01R 9/05
(86) IT 2007/000080	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) NZ 2007/000291	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079865	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07713438.5	05.05.2009	(21) 07860936.9	07.05.2009	(21) 07843465.1	05.05.2009
(87) WO 2008/041273	(51) H01L 21/67	(87) WO 2008/041871	(51)	(87) WO 2008/042805	(51) F24C 7/08
(86) JP 2006/319443	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) NZ 2007/000292	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079977	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06810849.7	30.04.2009	(21) 07860937.7	07.05.2009	(21) 07843541.9	30.04.2009
(87) WO 2008/041275	(51) H01L 21/8238	(87) WO 2008/041903	(51) B66D 1/50	(87) WO 2008/042843	(51) H01L 27/06
(86) JP 2006/319459	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) SE 2007/000848	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080069	(87) 2008/15 10.04.2008

(21) 07843603.7	30.04.2009	(21) 06840715.4	19.05.2009	(21) 06805071.5	27.05.2009
(87) WO 2008/042930	(51) H01L 23/495	(87) WO 2008/046321	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/049296	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/080251	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/070406	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/000917	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07843709.2	05.05.2009	(21) 07785402.4	14.05.2009	(21) 07720491.5	26.05.2009
(87) WO 2008/043010	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/046342	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/049521	(51) B01D 19/00
(86) US 2007/080402	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/070823	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008879	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07843816.5	05.05.2009	(21) 07817014.9	19.05.2009	(21) 07818950.3	26.05.2009
(87) WO 2008/043225	(51) H02H 9/04	(87) WO 2008/046626	(51) B01D 3/00	(87) WO 2008/049540	(51) E04F 13/08
(86) CN 2007/001447	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) EP 2007/009051	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008994	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07721020.1	05.05.2009	(21) 07819116.0	19.05.2009	(21) 07819062.6	28.05.2009
(87) WO 2008/043228	(51) H01B 11/00	(87) WO 2008/047436	(51) G06K 19/07	(87) WO 2008/049616	(51) B01D 19/04
(86) CN 2007/001610	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/320844	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/009271	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07721183.7	05.05.2009	(21) 06812022.9	20.05.2009	(21) 07819322.4	26.05.2009
(87) WO 2008/043294	(51) H01F 38/00	(87) WO 2008/047541	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/049911	(51) C02F 1/24
(86) CN 2007/070784	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/068757	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/061511	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816975.2	30.04.2009	(21) 07828503.8	30.04.2009	(21) 07821874.0	28.05.2009
(87) WO 2008/043411	(51) E05B 9/08	(87) WO 2008/047824	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/050123	(51) H04R 1/32
(86) EP 2007/007496	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/070231	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/004067	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07818040.3	07.05.2009	(21) 07829965.8	20.05.2009	(21) 07824312.8	26.05.2009
(87) WO 2008/043771	(51) H03B 11/00	(87) WO 2008/047852	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/050345	(51) B01F 3/04
(86) EP 2007/060735	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/070307	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001301	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821103.4	12.05.2009	(21) 07830041.5	14.05.2009	(21) 07827275.4	26.05.2009
(87) WO 2008/043785	(51) C10G 1/00	(87) WO 2008/047868	(51) C04B 35/66	(87) WO 2008/050376	(51) H01L 21/60
(86) EP 2007/060766	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/070349	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/319586	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821134.9	12.05.2009	(21) 07830083.7	21.05.2009	(21) 06798491.4	30.04.2009
(87) WO 2008/043804	(51) C08K 3/00	(87) WO 2008/047958	(51) C02F 1/72	(87) WO 2008/050381	(51) B65D 67/00
(86) EP 2007/060803	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2006/004241	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/321038	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07821170.3	13.05.2009	(21) 06799315.4	19.05.2009	(21) 06822058.1	26.05.2009
(87) WO 2008/044141	(51) A42B 3/28	(87) WO 2008/048015	(51) C02F 1/36	(87) WO 2008/050484	(51) C04B 7/24
(86) IB 2007/003124	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004961	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/001155	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07825423.2	14.05.2009	(21) 07833272.3	20.05.2009	(21) 07827934.6	26.05.2009
(87) WO 2008/044665	(51) H01L 29/66	(87) WO 2008/048022	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/050500	(51) G09F 9/00
(86) JP 2007/069634	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005010	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/057482	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829372.7	05.05.2009	(21) 07833321.8	19.05.2009	(21) 07740918.3	30.04.2009
(87) WO 2008/044898	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/048041	(51) B01D 53/34	(87) WO 2008/050520	(51) C02F 1/78
(86) KR 2007/005008	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005075	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/065222	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07833319.2	13.05.2009	(21) 07833384.6	21.05.2009	(21) 07791896.9	27.05.2009
(87) WO 2008/044964	(51) B01D 39/06	(87) WO 2008/048072	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/050702	(51) C02F 11/14
(86) RU 2007/000329	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005152	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070519	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07794055.9	13.05.2009	(21) 07833461.2	20.05.2009	(21) 07830253.6	26.05.2009
(87) WO 2008/045002	(51) B01D 61/00	(87) WO 2008/048117	(51)	(87) WO 2008/050826	(51) C02F 3/20
(86) SG 2007/000276	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NZ 2007/000307	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070783	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07808909.1	13.05.2009	(21) 07860952.6	19.05.2009	(21) 07830517.4	28.05.2009
(87) WO 2008/045370	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/048119	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/050863	(51) C04B 35/46
(86) US 2007/021472	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NZ 2007/000309	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070919	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07852575.5	07.05.2009	(21) 07860954.2	19.05.2009	(21) 07830653.7	28.05.2009
(87) WO 2008/045466	(51) F04B 39/06	(87) WO 2008/048162	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2008/050937	(51) C04B 33/04
(86) US 2007/021633	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) SE 2007/000898	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/001072	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07852631.6	13.05.2009	(21) 07835100.4	19.05.2009	(21) 07709096.7	26.05.2009
(87) WO 2008/046163	(51) H03M 13/31	(87) WO 2008/048617	(51) C04B 12/04	(87) WO 2008/050948	(51) H04N 5/76
(86) AU 2007/001604	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022106	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2007/004223	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07815409.3	21.05.2009	(21) 07852802.3	19.05.2009	(21) 07808021.5	27.05.2009
(87) WO 2008/046263	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/048656	(51) B01D 61/00	(87) WO 2008/051079	(51) F25J 3/00
(86) CN 2006/003578	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022204	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NL 2007/050518	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06840629.7	12.05.2009	(21) 07852834.6	19.05.2009	(21) 07834648.3	28.05.2009
(87) WO 2008/046264	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/048747	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/051096	(51)
(86) CN 2006/003674	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/077525	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NZ 2007/000321	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06840704.8	14.05.2009	(21) 07841818.3	07.04.2009	(21) 07860966.6	26.05.2009
(87) WO 2008/046265	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/048775	(51) A23L 1/05	(87) WO 2008/051102	(51) B65G 39/071
(86) CN 2006/003684	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080144	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) RS 2007/000005	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06840714.7	14.05.2009	(21) 07843641.7	19.05.2009	(21) 07709279.9	26.05.2009
(87) WO 2008/046266	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/049280	(51) C02F 1/04	(87) WO 2008/051285	(51) C07H 19/00
(86) CN 2006/003685	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2006/002866	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/008249	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07867049.4	03.11.2008	(21) 07867339.9	04.06.2009	(21) 07861498.9	27.05.2009
(87) WO 2008/051340	(51) C02F 1/66	(87) WO 2008/055051	(51) B01D 35/18	(87) WO 2008/057357	(51)
(86) US 2007/020336	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082614	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023003	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07838532.5	26.05.2009	(21) 07863539.8	28.05.2009	(21) 07861607.5	03.06.2009
(87) WO 2008/051669	(51) B65H 5/28	(87) WO 2008/055188	(51) E21B 43/00	(87) WO 2008/057430	(51) C01B 37/02
(86) US 2007/079128	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083072	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023163	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07842950.3	26.05.2009	(21) 07863674.3	03.06.2009	(21) 07839923.5	09.06.2009
(87) WO 2008/051684	(51) B23K 9/133	(87) WO 2008/055207	(51)	(87) WO 2008/057601	(51) A61K 31/4545
(86) US 2007/080140	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083173	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023685	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07843637.5	26.05.2009	(21) 07868633.4	03.06.2009	(21) 07861909.5	09.06.2009
(87) WO 2008/051904	(51) B01D 53/02	(87) WO 2008/055254	(51) A61K 9/10	(87) WO 2008/057633	(51) C09K 11/02
(86) US 2007/082087	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083362	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/072748	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07854274.3	23.05.2009	(21) 07868645.8	03.06.2009	(21) 07799279.0	09.06.2009
(87) WO 2008/051978	(51) E21B 43/00	(87) WO 2008/055351	(51) C09K 8/70	(87) WO 2008/057753	(51) B01D 65/02
(86) US 2007/082245	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/002005	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082214	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844536.8	26.05.2009	(21) 07816151.0	09.06.2009	(21) 07863449.0	28.05.2009
(87) WO 2008/052160	(51) G06K 9/46	(87) WO 2008/055373	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/057755	(51)
(86) US 2007/082661	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CH 2007/000548	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082223	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07868591.4	27.05.2009	(21) 07816231.0	10.06.2009	(21) 07868544.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052171	(51) A61N 1/04	(87) WO 2008/055421	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/057784	(51) C02F 3/28
(86) US 2007/082697	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CN 2007/003177	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082511	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07854458.2	27.05.2009	(21) 07816789.7	11.06.2009	(21) 07863504.2	28.05.2009
(87) WO 2008/052222	(51) F02B 17/00	(87) WO 2008/055509	(51)	(87) WO 2008/057845	(51) A61K 9/00
(86) US 2007/082908	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) DK 2007/050166	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082979	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863630.5	28.05.2009	(21) 07817962.9	11.06.2009	(21) 07868616.9	09.06.2009
(87) WO 2008/052291	(51) H04L 12/58	(87) WO 2008/055570	(51) B21D 39/03	(87) WO 2008/057907	(51) B25J 15/02
(86) AU 2007/001690	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008721	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083285	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815494.5	04.06.2009	(21) 07818795.2	09.06.2009	(21) 07863748.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052325	(51) B01D 53/52	(87) WO 2008/055587	(51) B65G 15/54	(87) WO 2008/058071	(51) A61F 13/15
(86) CA 2007/001931	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009190	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083626	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816081.9	03.06.2009	(21) 07819251.5	09.06.2009	(21) 07863904.4	09.06.2009
(87) WO 2008/052456	(51) B25C 5/11	(87) WO 2008/055765	(51) C11D 9/00	(87) WO 2008/058106	(51) B65D 37/00
(86) CN 2007/070736	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061196	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083713	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816927.3	03.06.2009	(21) 07821560.5	12.06.2009	(21) 07863941.6	09.06.2009
(87) WO 2008/052457	(51) B25C 5/11	(87) WO 2008/055926	(51) B05D 3/00	(87) WO 2008/058167	(51) A61K 31/24
(86) CN 2007/070738	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061997	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083860	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816929.9	03.06.2009	(21) 07822311.2	10.06.2009	(21) 07871384.9	09.06.2009
(87) WO 2008/052584	(51) F16K 37/00	(87) WO 2008/056139	(51) A61K 9/70	(87) WO 2008/058183	(51) C01F 1/00
(86) EP 2006/010509	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004245	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083914	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06806661.2	03.06.2009	(21) 07824478.7	09.06.2009	(21) 07864037.2	09.06.2009
(87) WO 2008/052928	(51) G06F 11/30	(87) WO 2008/056146	(51) C05F 17/02	(87) WO 2008/058234	(51) A61K 9/00
(86) EP 2007/061460	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004256	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084068	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821823.7	03.06.2009	(21) 07824489.4	09.06.2009	(21) 07864098.4	09.06.2009
(87) WO 2008/053741	(51) B01D 39/16	(87) WO 2008/056253	(51)	(87) WO 2008/058235	(51) C07C 209/50
(86) JP 2007/070592	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003440	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084073	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830326.0	03.06.2009	(21) 07858872.0	10.06.2008	(21) 07864102.4	09.06.2009
(87) WO 2008/053745	(51) F24F 3/147	(87) WO 2008/056375	(51)	(87) WO 2008/058236	(51) A61K 31/135
(86) JP 2007/070608	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IN 2007/000516	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084079	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07830342.7	03.06.2009	(21) 07849683.3	10.06.2009	(21) 07864106.5	09.06.2009
(87) WO 2008/054122	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/056413	(51) C07C 69/36	(87) WO 2008/058249	(51) A61L 9/14
(86) KR 2007/005404	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/322285	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084135	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07833712.8	03.06.2009	(21) 06823189.3	09.06.2009	(21) 07844987.3	10.06.2009
(87) WO 2008/054190	(51) C10G 1/00	(87) WO 2008/056868	(51) H05B 33/22	(87) WO 2008/058290	(51) A61L 9/16
(86) MY 2007/000034	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/003555	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084363	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07747231.4	03.06.2009	(21) 07768864.6	09.06.2009	(21) 07845046.7	10.06.2009
(87) WO 2008/054571	(51) C10G 31/00	(87) WO 2008/056970	(51) C05F 17/00	(87) WO 2008/058307	(51) G01P 15/00
(86) US 2007/018221	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) MY 2007/000074	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001420	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07836963.4	03.06.2009	(21) 07834521.2	11.06.2009	(21) 07815238.6	16.06.2009
(87) WO 2008/054754	(51) D21H 27/02	(87) WO 2008/057086	(51) C01B 17/04	(87) WO 2008/058353	(51) A61K 31/4184
(86) US 2007/022941	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2006/043543	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000344	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07839855.9	03.06.2009	(21) 06837190.5	10.06.2009	(21) 07845470.9	17.06.2009
(87) WO 2008/054815	(51) A01N 37/04	(87) WO 2008/057225	(51) C09K 11/79	(87) WO 2008/058358	(51) A61K 31/366
(86) US 2007/023111	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022573	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000349	(87) 2008/21 22.05.2008

(21) 07845475.8	17.06.2009	(21) 07821143.0	17.06.2009	(21) 07824572.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058447	(51) G03B 15/00	(87) WO 2008/058825	(51) G02B 6/36	(87) WO 2008/059294	(51) H01Q 9/27
(86) CN 2007/002745	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061183	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/050695	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07816362.3	16.06.2009	(21) 07821547.2	17.06.2009	(21) 07824907.5	17.06.2009
(87) WO 2008/058450	(51) B32B 37/15	(87) WO 2008/058888	(51) A23D 7/005	(87) WO 2008/059319	(51) G02B 5/18
(86) CN 2007/003069	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062058	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/054318	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07816682.4	16.06.2009	(21) 07822362.5	16.06.2009	(21) 06821486.5	18.06.2009
(87) WO 2008/058456	(51) G01N 21/03	(87) WO 2008/058889	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/059337	(51) F02D 41/14
(86) CN 2007/003186	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062059	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003442	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07816798.8	17.06.2009	(21) 07822363.3	16.06.2009	(21) 07858874.6	16.06.2009
(87) WO 2008/058462	(51) C09K 11/78	(87) WO 2008/058890	(51) A23D 7/00	(87) WO 2008/059349	(51) C07D 451/02
(86) CN 2007/003205	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062061	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003476	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07816817.6	16.06.2009	(21) 07822365.8	16.06.2009	(21) 07858880.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058488	(51) G06K 7/00	(87) WO 2008/058891	(51) A23D 7/005	(87) WO 2008/059368	(51) C07D 495/04
(86) CN 2007/071066	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062062	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003532	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817256.6	17.06.2009	(21) 07822366.6	16.06.2009	(21) 07825690.6	18.09.2009
(87) WO 2008/058490	(51) C07F 5/02	(87) WO 2008/058892	(51) A23D 7/005	(87) WO 2008/059369	(51) D06B 15/10
(86) CZ 2007/000101	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062063	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003543	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817397.8	16.06.2009	(21) 07822367.4	16.06.2009	(21) 07848906.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058497	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/058972	(51) D06F 39/00	(87) WO 2008/059373	(51) C07D 487/04
(86) DE 2007/001840	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062294	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003835	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817675.7	16.06.2009	(21) 07822563.8	16.06.2009	(21) 07848997.8	18.06.2009
(87) WO 2008/058508	(51) F16D 13/75	(87) WO 2008/058978	(51) H05B 41/292	(87) WO 2008/059444	(51) G01K 11/00
(86) DE 2007/001981	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062305	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054615	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817772.2	18.06.2009	(21) 07822568.7	18.06.2009	(21) 07849118.0	17.06.2009
(87) WO 2008/058519	(51) B60N 2/58	(87) WO 2008/058985	(51) B60T 8/26	(87) WO 2008/059454	(51) B25J 15/00
(86) DE 2007/002041	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062318	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054654	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07846324.7	16.06.2009	(21) 07822578.6	16.06.2009	(21) 07849147.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058559	(51) F16J 3/04	(87) WO 2008/058990	(51) C07D 491/14	(87) WO 2008/059463	(51)
(86) EP 2006/011000	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062327	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/054673	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06818588.3	17.06.2009	(21) 07822582.8	17.06.2009	(21) 07870479.8	18.06.2009
(87) WO 2008/058566	(51) A47J 36/26	(87) WO 2008/058991	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/059496	(51) H01F 7/02
(86) EP 2006/011070	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062328	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001402	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06818639.4	18.06.2009	(21) 07822583.6	16.06.2009	(21) 07827375.2	16.06.2009
(87) WO 2008/058578	(51) B60T 10/02	(87) WO 2008/058994	(51) H05B 41/392	(87) WO 2008/059508	(51) G02B 6/124
(86) EP 2007/006601	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062336	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001419	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07786326.4	18.06.2009	(21) 07822587.7	18.06.2009	(21) 07827392.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058597	(51) F16L 23/16	(87) WO 2008/059051	(51) C07C 269/06	(87) WO 2008/059521	(51) C07D 471/04
(86) EP 2007/008609	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062455	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000448	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07818688.9	17.06.2009	(21) 07847193.5	17.06.2009	(21) 07827588.0	16.06.2009
(87) WO 2008/058602	(51) A23L 1/39	(87) WO 2008/059084	(51) G08G 1/052	(87) WO 2008/059527	(51) B23Q 7/10
(86) EP 2007/008896	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) ES 2007/000642	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000476	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07818967.7	18.06.2009	(21) 07823047.1	16.06.2009	(21) 07866725.0	13.05.2009
(87) WO 2008/058617	(51) A01N 37/22	(87) WO 2008/059155	(51) C10M 105/34	(87) WO 2008/059540	(51) C21D 6/04
(86) EP 2007/009262	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052309	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2006/000801	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819314.1	16.06.2009	(21) 07858671.6	16.06.2009	(21) 06832324.5	17.06.2009
(87) WO 2008/058653	(51) A23B 7/02	(87) WO 2008/059199	(51) C09K 5/04	(87) WO 2008/059542	(51) A61L 27/34
(86) EP 2007/009591	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004143	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2006/000805	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819611.0	17.06.2009	(21) 07824387.0	13.06.2009	(21) 06832326.0	18.06.2009
(87) WO 2008/058717	(51) A61K 8/34	(87) WO 2008/059212	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/059561	(51) G01C 21/00
(86) EP 2007/009832	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004266	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322615	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07846585.3	18.06.2009	(21) 07824499.3	18.06.2009	(21) 06832577.8	16.06.2009
(87) WO 2008/058718	(51) A61K 8/41	(87) WO 2008/059214	(51) C07D 211/16	(87) WO 2008/059562	(51) G11B 5/02
(86) EP 2007/009833	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004293	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322627	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07846586.1	18.06.2009	(21) 07824522.2	16.06.2009	(21) 06832589.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058765	(51) F16B 5/00	(87) WO 2008/059238	(51) C07D 209/14	(87) WO 2008/059568	(51) G01N 27/62
(86) EP 2007/009989	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004342	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322741	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07846666.1	18.06.2009	(21) 07824567.7	17.06.2009	(21) 06832672.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058788	(51) G01C 11/02	(87) WO 2008/059242	(51)	(87) WO 2008/059586	(51) G01C 21/00
(86) EP 2007/059867	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004347	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322978	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07820313.0	18.06.2009	(21) 07870405.3	16.06.2009	(21) 06832857.4	18.06.2009
(87) WO 2008/058818	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/059243	(51) G01V 1/38	(87) WO 2008/059589	(51) G01C 21/00
(86) EP 2007/060775	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004348	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323005	(87) 2008/21 22.05.2008

(21) 06832883.0	18.06.2009	(21) 07831845.8	16.06.2009	(21) 07810926.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059590	(51) G01C 21/26	(87) WO 2008/059890	(51) C23C 22/36	(87) WO 2008/060453	(51) C03C 17/36
(86) JP 2006/323006	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072116	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023608	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06832884.8	18.06.2009	(21) 07831846.6	16.06.2009	(21) 07867397.7	10.06.2009
(87) WO 2008/059591	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/059912	(51) G02B 26/10	(87) WO 2008/060567	(51) A01N 43/04
(86) JP 2006/323007	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072163	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023935	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06832885.5	18.06.2009	(21) 07831893.8	18.06.2009	(21) 07840049.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059592	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/059920	(51) G01G 13/06	(87) WO 2008/060568	(51) A01N 43/00
(86) JP 2006/323008	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072175	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023936	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06832886.3	18.06.2009	(21) 07831905.0	18.06.2009	(21) 07840050.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059598	(51) G01N 21/71	(87) WO 2008/059921	(51) G05B 9/02	(87) WO 2008/060575	(51) A61K 9/00
(86) JP 2006/323030	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072183	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023953	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06832908.5	18.06.2009	(21) 07831913.4	17.06.2009	(21) 07870886.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059630	(51) B01J 31/22	(87) WO 2008/059931	(51) B24B 9/00	(87) WO 2008/060578	(51) A61K 31/5377
(86) JP 2007/060115	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072204	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023957	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07743550.1	18.06.2009	(21) 07831934.0	16.06.2009	(21) 07840055.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059674	(51) H03H 9/145	(87) WO 2008/059983	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/060580	(51) G01C 21/30
(86) JP 2007/069446	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072390	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023959	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829184.6	16.06.2009	(21) 07832120.5	18.06.2009	(21) 07867453.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059685	(51) G01N 35/10	(87) WO 2008/059995	(51) G02B 5/22	(87) WO 2008/060599	(51) G03B 9/10
(86) JP 2007/070130	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072705	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024005	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829864.3	17.06.2009	(21) 07832431.6	18.06.2009	(21) 07862058.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059695	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/060003	(51) G01P 15/00	(87) WO 2008/060721	(51) A61K 31/535
(86) JP 2007/070426	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/004915	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/073802	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830160.3	16.06.2009	(21) 06823669.4	17.06.2009	(21) 07813066.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059702	(51) C07D 241/36	(87) WO 2008/060007	(51) H04B 10/00	(87) WO 2008/060735	(51) C07C 309/24
(86) JP 2007/070814	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005251	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/076057	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830548.9	16.06.2009	(21) 06823958.1	18.06.2009	(21) 07814137.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059712	(51) G02B 1/11	(87) WO 2008/060056	(51) A61K 31/343	(87) WO 2008/060744	(51) H01Q 1/42
(86) JP 2007/071108	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005523	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/077796	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830842.6	18.06.2009	(21) 07833831.6	18.06.2009	(21) 07842000.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059715	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/060091	(51) B24B 13/00	(87) WO 2008/060754	(51) F16K 7/12
(86) JP 2007/071182	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005704	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/079335	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07830916.8	16.06.2009	(21) 07834011.4	16.06.2009	(21) 07814978.8	17.06.2009
(87) WO 2008/059718	(51) G01N 35/08	(87) WO 2008/060131	(51) C02F 1/04	(87) WO 2008/060769	(51) E21B 47/00
(86) JP 2007/071310	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) MA 2007/000012	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/080185	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831044.8	18.06.2009	(21) 07860846.0	18.06.2009	(21) 07843678.9	10.06.2009
(87) WO 2008/059761	(51) G11B 7/135	(87) WO 2008/060136	(51) A01N 65/00	(87) WO 2008/060838	(51) A01N 33/12
(86) JP 2007/071782	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) MY 2007/000076	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082631	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831513.2	17.06.2009	(21) 07834523.8	16.06.2009	(21) 07863548.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059767	(51) G01M 11/00	(87) WO 2008/060140	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/060865	(51) A61K 31/401
(86) JP 2007/071846	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NL 2006/050286	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083343	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831577.7	16.06.2009	(21) 06812745.5	16.06.2009	(21) 07844804.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059769	(51) H05B 41/392	(87) WO 2008/060155	(51) B67D 1/14	(87) WO 2008/060866	(51) A01N 47/28
(86) JP 2007/071863	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NL 2007/050570	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083400	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831593.4	16.06.2009	(21) 07834698.8	18.06.2009	(21) 07863806.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059785	(51) B60Q 1/00	(87) WO 2008/060164	(51) G01H 1/00	(87) WO 2008/060943	(51) G01C 9/26
(86) JP 2007/071897	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) NO 2007/000403	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084081	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831627.0	16.06.2009	(21) 07834806.7	18.06.2009	(21) 07864108.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059786	(51) B60T 8/171	(87) WO 2008/060181	(51) G11B 23/00	(87) WO 2008/060944	(51) G10K 11/16
(86) JP 2007/071899	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000038	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084087	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831629.6	18.06.2009	(21) 07747791.7	16.06.2009	(21) 07864112.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059820	(51) G11B 17/028	(87) WO 2008/060182	(51) G11B 23/00	(87) WO 2008/060974	(51) B01J 21/08
(86) JP 2007/071974	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000039	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084204	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831704.7	16.06.2009	(21) 07747792.5	16.06.2009	(21) 07864181.8	13.06.2009
(87) WO 2008/059829	(51) H01M 2/08	(87) WO 2008/060192	(51) G01N 23/00	(87) WO 2008/060979	(51)
(86) JP 2007/072000	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000668	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084211	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831730.2	17.06.2009	(21) 07861070.6	16.06.2009	(21) 07864188.3	13.06.2009
(87) WO 2008/059862	(51) C07D 211/34	(87) WO 2008/060283	(51) C07D 215/38	(87) WO 2008/060980	(51) B01J 21/08
(86) JP 2007/072076	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044582	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084212	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831806.0	16.06.2009	(21) 06837839.7	17.06.2009	(21) 07864189.1	13.06.2009
(87) WO 2008/059889	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/060342	(51) H04R 11/02	(87) WO 2008/060984	(51) G11C 11/406
(86) JP 2007/072115	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/017071	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084217	(87) 2008/21 22.05.2008

(21) 07864194.1	16.06.2009	(21) 07784787.9	23.06.2009	(21) 07702167.3	27.06.2009
(87) WO 2008/060993	(51) B01J 21/08	(87) WO 2008/061302	(51) G09C 5/00	(87) WO 2008/061412	(51) A63B 22/04
(86) US 2007/084233	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001787	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/001367	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864207.1	13.06.2009	(21) 07815589.2	23.06.2009	(21) 07720940.1	23.06.2009
(87) WO 2008/061053	(51) C07C 17/389	(87) WO 2008/061323	(51) H04L 27/14	(87) WO 2008/061419	(51) H04B 17/00
(86) US 2007/084402	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) AU 2007/001812	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/002325	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868726.6	16.06.2009	(21) 07815613.0	25.06.2009	(21) 07785239.0	24.06.2009
(87) WO 2008/061060	(51) C01B 31/08	(87) WO 2008/061328	(51) A61F 5/56	(87) WO 2008/061423	(51) B60L 8/00
(86) US 2007/084422	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) BR 2007/000317	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/002516	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864282.4	16.06.2009	(21) 07815758.3	25.06.2009	(21) 07800737.4	25.06.2009
(87) WO 2008/061072	(51) C09K 5/04	(87) WO 2008/061337	(51) G01N 3/32	(87) WO 2008/061424	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/084476	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/001893	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/002560	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864296.4	16.06.2009	(21) 07816043.9	23.06.2009	(21) 07800779.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061103	(51) A63C 11/22	(87) WO 2008/061341	(51) A47C 13/00	(87) WO 2008/061438	(51) H04B 7/005
(86) US 2007/084579	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002053	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/003233	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871455.7	19.06.2009	(21) 07845523.5	23.06.2009	(21) 07816839.0	25.06.2009
(87) WO 2008/061109	(51) C07D 403/04	(87) WO 2008/061356	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/061445	(51) F03G 7/08
(86) US 2007/084603	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002091	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/003269	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864362.4	16.06.2009	(21) 07855428.4	23.06.2009	(21) 07816874.7	25.06.2009
(87) WO 2008/061116	(51) G05F 5/00	(87) WO 2008/061357	(51) H01H 83/02	(87) WO 2008/061458	(51) H04L 12/16
(86) US 2007/084628	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002094	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070301	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864377.2	16.06.2009	(21) 07845562.3	25.06.2009	(21) 07764228.8	25.06.2009
(87) WO 2008/061139	(51) A61L 2/07	(87) WO 2008/061361	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/061459	(51) H04Q 7/36
(86) US 2007/084670	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002104	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070327	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864383.0	16.06.2009	(21) 07845569.8	23.06.2009	(21) 07764254.4	24.06.2009
(87) WO 2008/061160	(51) A61K 31/405	(87) WO 2008/061364	(51) A61B 19/08	(87) WO 2008/061460	(51) F16M 13/02
(86) US 2007/084718	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002107	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/070401	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864417.6	16.06.2009	(21) 07845572.2	25.06.2009	(21) 07785397.6	25.06.2009
(87) WO 2008/061189	(51) A01N 43/04	(87) WO 2008/061365	(51) G01N 21/954	(87) WO 2008/061476	(51) H04Q 7/32
(86) US 2007/084831	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002108	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071096	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864472.1	17.06.2009	(21) 07845573.0	23.06.2009	(21) 07817286.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061200	(51) E21B 43/12	(87) WO 2008/061366	(51) E05B 65/20	(87) WO 2008/061479	(51) H04M 3/428
(86) US 2007/084852	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002109	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071107	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854663.7	16.06.2009	(21) 07845574.8	23.06.2009	(21) 07817297.0	23.06.2009
(87) WO 2008/061203	(51) H03F 3/45	(87) WO 2008/061370	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/061480	(51) C07H 17/04
(86) US 2007/084864	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002114	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071112	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07854673.6	17.06.2009	(21) 07845579.7	25.06.2009	(21) 07817302.8	25.06.2009
(87) WO 2008/061216	(51) A61F 2/30	(87) WO 2008/061376	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/061482	(51) H04L 12/46
(86) US 2007/084905	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002122	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/071116	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864501.7	19.06.2009	(21) 07845587.0	24.06.2009	(21) 07817306.9	25.06.2009
(87) WO 2008/061237	(51) B32B 5/26	(87) WO 2008/061384	(51) A61K 8/02	(87) WO 2008/061501	(51) E04G 11/48
(86) US 2007/085002	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000574	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002066	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864546.2	17.06.2009	(21) 07816257.5	23.06.2009	(21) 07846341.1	24.06.2009
(87) WO 2008/061238	(51) C07D 205/08	(87) WO 2008/061387	(51) B05C 5/00	(87) WO 2008/061502	(51) F04D 25/08
(86) US 2007/085003	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000579	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002068	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864547.0	17.06.2009	(21) 07816262.5	23.06.2009	(21) 07817791.2	25.06.2009
(87) WO 2008/061248	(51)	(87) WO 2008/061389	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/061509	(51) B60J 7/185
(86) US 2007/085016	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000587	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002085	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864559.5	17.06.2009	(21) 07816270.8	25.06.2009	(21) 07846347.8	25.06.2009
(87) WO 2008/061259	(51) G03B 35/02	(87) WO 2008/061395	(51) H04L 9/06	(87) WO 2008/061510	(51) F23D 17/00
(86) US 2007/085094	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003151	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002086	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871524.0	18.06.2009	(21) 06817881.3	24.06.2009	(21) 07846348.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061260	(51) H03G 3/20	(87) WO 2008/061400	(51) C07D 307/58	(87) WO 2008/061519	(51) B60H 1/00
(86) US 2007/085134	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003403	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DE 2007/002112	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868789.4	19.06.2009	(21) 06828320.9	24.06.2009	(21) 07846362.7	23.06.2009
(87) WO 2008/061274	(51) G01V 7/16	(87) WO 2008/061401	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/061533	(51) A63B 19/02
(86) AU 2007/001144	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2006/003670	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) DK 2007/000514	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07784784.6	23.06.2009	(21) 06840700.6	24.06.2009	(21) 07817910.8	24.06.2009
(87) WO 2008/061275	(51) G01V 7/16	(87) WO 2008/061402	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/061550	(51) F15B 21/04
(86) AU 2007/001145	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2006/003815	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2006/011227	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07784785.3	23.06.2009	(21) 06840845.9	23.06.2009	(21) 06818754.1	24.06.2009
(87) WO 2008/061277	(51) G01V 7/16	(87) WO 2008/061406	(51) B23K 35/30	(87) WO 2008/061551	(51) G01L 27/00
(86) AU 2007/001147	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) CN 2007/000237	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2006/011255	(87) 2008/22 29.05.2008

(21) 06818775.6	24.06.2009	(21) 07846737.0	24.06.2009	(21) 07822297.3	24.06.2009
(87) WO 2008/061562	(51) H05B 41/36	(87) WO 2008/061759	(51) A61B 17/80	(87) WO 2008/061884	(51) G04B 13/00
(86) EP 2006/068762	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010137	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061989	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06819670.8	23.06.2009	(21) 07846741.2	23.06.2009	(21) 07822303.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061586	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/061773	(51) B01J 8/16	(87) WO 2008/061886	(51) F01N 3/023
(86) EP 2007/008401	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010160	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061994	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07818484.3	24.06.2009	(21) 07856233.7	27.06.2009	(21) 07822308.8	23.06.2009
(87) WO 2008/061590	(51) B60N 2/427	(87) WO 2008/061777	(51) E05D 15/06	(87) WO 2008/061897	(51) G06F 11/14
(86) EP 2007/008504	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010179	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062093	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07818584.0	23.06.2009	(21) 07846779.2	25.06.2009	(21) 07822395.5	25.06.2009
(87) WO 2008/061600	(51) B60R 21/215	(87) WO 2008/061783	(51) A45B 23/00	(87) WO 2008/061906	(51) E05F 11/48
(86) EP 2007/009165	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010199	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062206	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819228.3	23.06.2009	(21) 07846799.0	25.06.2009	(21) 07822492.0	25.06.2009
(87) WO 2008/061608	(51) F16B 19/10	(87) WO 2008/061800	(51) H01Q 7/00	(87) WO 2008/061912	(51) G06T 11/00
(86) EP 2007/009335	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010254	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062242	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819378.6	24.06.2009	(21) 07846820.4	25.06.2009	(21) 07847147.1	23.06.2009
(87) WO 2008/061633	(51) F15B 21/04	(87) WO 2008/061802	(51) A61B 17/70	(87) WO 2008/061926	(51) H05B 37/02
(86) EP 2007/009678	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010260	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062345	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819687.0	24.06.2009	(21) 07846826.1	25.06.2009	(21) 07822594.3	23.06.2009
(87) WO 2008/061638	(51) A45D 34/04	(87) WO 2008/061806	(51) B65G 49/06	(87) WO 2008/061948	(51) F16H 21/18
(86) EP 2007/009706	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/010364	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062476	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819711.8	23.06.2009	(21) 07846889.9	25.06.2009	(21) 07847197.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061650	(51) B61C 15/10	(87) WO 2008/061814	(51) A47L 13/00	(87) WO 2008/061954	(51) C07C 229/60
(86) EP 2007/009786	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/058495	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062494	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819772.0	25.06.2009	(21) 07802637.4	23.06.2009	(21) 07822700.6	24.06.2009
(87) WO 2008/061651	(51) C08G 75/04	(87) WO 2008/061817	(51) B65D 51/24	(87) WO 2008/061957	(51) C09D 11/10
(86) EP 2007/009794	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/058501	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062501	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819778.7	26.06.2009	(21) 07802640.8	23.06.2009	(21) 07857225.2	24.06.2009
(87) WO 2008/061669	(51) D01H 7/60	(87) WO 2008/061820	(51) C07C 67/10	(87) WO 2008/061959	(51) F01D 25/24
(86) EP 2007/009902	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/059033	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062503	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846614.1	23.06.2009	(21) 07803042.6	23.06.2009	(21) 07847206.5	24.06.2009
(87) WO 2008/061672	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/061825	(51) F01D 17/16	(87) WO 2008/061960	(51) F01K 3/18
(86) EP 2007/009909	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/059490	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062505	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846618.2	25.06.2009	(21) 07820104.3	23.06.2009	(21) 07822706.3	24.06.2009
(87) WO 2008/061673	(51) C12Q 1/37	(87) WO 2008/061834	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/061977	(51) B65D 71/00
(86) EP 2007/009910	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/060233	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062560	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846619.0	25.06.2009	(21) 07820628.1	25.06.2009	(21) 07822737.8	25.06.2009
(87) WO 2008/061679	(51) B60R 21/20	(87) WO 2008/061835	(51) B23D 51/10	(87) WO 2008/062000	(51) A61N 5/06
(86) EP 2007/009949	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/060368	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062602	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846643.0	26.06.2009	(21) 07820753.7	25.06.2009	(21) 07847237.0	23.06.2009
(87) WO 2008/061683	(51) B29C 45/72	(87) WO 2008/061840	(51) F25D 25/02	(87) WO 2008/062001	(51) A47L 9/16
(86) EP 2007/009978	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/060697	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062605	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819861.1	23.06.2009	(21) 07821066.3	23.06.2009	(21) 07847239.6	23.06.2009
(87) WO 2008/061686	(51) F28D 5/00	(87) WO 2008/061850	(51) F28F 9/00	(87) WO 2008/062024	(51) G01V 3/12
(86) EP 2007/009982	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061019	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062659	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846661.2	23.06.2009	(21) 07821385.7	23.06.2009	(21) 07822794.9	23.06.2009
(87) WO 2008/061697	(51) D03C 9/06	(87) WO 2008/061851	(51) B23Q 1/01	(87) WO 2008/062027	(51) H04L 12/58
(86) EP 2007/010022	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061185	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062664	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856196.6	23.06.2009	(21) 07821549.8	23.06.2009	(21) 07822798.0	23.06.2009
(87) WO 2008/061701	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2008/061855	(51) F16H 7/12	(87) WO 2008/062041	(51) H04N 1/58
(86) EP 2007/010029	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061396	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062696	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07856200.6	23.06.2009	(21) 07821759.3	23.06.2009	(21) 07822820.2	25.06.2009
(87) WO 2008/061711	(51) A61B 17/16	(87) WO 2008/061866	(51) C07C 233/11	(87) WO 2008/062051	(51) F01D 5/28
(86) EP 2007/010048	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061784	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062725	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07819874.4	23.06.2009	(21) 07822130.6	23.06.2009	(21) 07847291.7	24.06.2009
(87) WO 2008/061721	(51) A01N 25/28	(87) WO 2008/061872	(51) G01M 15/10	(87) WO 2008/062062	(51) F24C 7/00
(86) EP 2007/010073	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061909	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062755	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846708.1	24.06.2009	(21) 07822236.1	23.06.2009	(21) 07847303.0	25.06.2009
(87) WO 2008/061728	(51) E01B 25/12	(87) WO 2008/061877	(51) A47L 15/50	(87) WO 2008/062064	(51) A61B 17/22
(86) EP 2007/010081	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061959	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062764	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07846715.6	23.06.2009	(21) 07822275.9	24.06.2009	(21) 07847310.5	24.06.2009
(87) WO 2008/061752	(51) F16C 3/02	(87) WO 2008/061883	(51) A47L 15/50	(87) WO 2008/062071	(51) A47J 17/02
(86) EP 2007/010130	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/061983	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) EP 2007/062823	(87) 2008/22 29.05.2008

(21) 07847355.0	25.06.2009	(21) 07824913.3	23.06.2009	(21) 07866664.1	25.06.2009
(87) WO 2008/062073	(51) B65D 6/14	(87) WO 2008/062231	(51) C08G 59/34	(87) WO 2008/062393	(51) G02F 3/00
(86) ES 2006/000640	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050708	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IE 2007/000114	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06847055.8	23.06.2009	(21) 07824920.8	24.06.2009	(21) 07827127.7	25.06.2009
(87) WO 2008/062082	(51) B02C 4/10	(87) WO 2008/062233	(51) E03D 9/052	(87) WO 2008/062394	(51) A63B 23/04
(86) ES 2007/000656	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050710	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IE 2007/000115	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07848117.3	23.06.2009	(21) 07824921.6	25.06.2009	(21) 07827128.5	25.06.2009
(87) WO 2008/062089	(51) F17D 5/06	(87) WO 2008/062234	(51) G08C 23/02	(87) WO 2008/062395	(51) A61N 1/04
(86) ES 2007/000677	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) GB 2007/050711	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2006/001359	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858254.1	24.06.2009	(21) 07848706.3	26.06.2009	(21) 06821579.7	27.06.2009
(87) WO 2008/062138	(51) C07C 213/02	(87) WO 2008/062238	(51) H04M 3/493	(87) WO 2008/062408	(51) A61H 3/04
(86) FR 2007/052378	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) HR 2007/000030	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001434	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858724.3	24.06.2009	(21) 07824971.1	23.06.2009	(21) 07827407.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062139	(51) C07C 45/38	(87) WO 2008/062242	(51) C10G 1/10	(87) WO 2008/062409	(51) F24D 3/10
(86) FR 2007/052379	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) HU 2007/000110	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001436	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07858725.0	25.06.2009	(21) 07848769.1	23.06.2009	(21) 07827409.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062144	(51) F02M 51/00	(87) WO 2008/062266	(51) B60C 23/04	(87) WO 2008/062417	(51) C12M 3/00
(86) FR 2007/052388	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003293	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001447	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866541.1	25.06.2009	(21) 07825551.0	25.06.2009	(21) 07827420.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062148	(51) B64D 15/12	(87) WO 2008/062270	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/062420	(51) A61K 38/26
(86) GB 2007/001451	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003456	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IL 2007/001458	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07732491.1	25.06.2009	(21) 07825650.0	23.06.2009	(21) 07827431.3	27.06.2009
(87) WO 2008/062150	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/062278	(51) H01M 4/94	(87) WO 2008/062422	(51) F01C 1/077
(86) GB 2007/003054	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003563	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000049	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07789180.2	25.06.2009	(21) 07848913.5	25.06.2009	(21) 07736518.7	25.06.2009
(87) WO 2008/062174	(51) H02J 9/00	(87) WO 2008/062280	(51) B24B 47/10	(87) WO 2008/062462	(51)
(86) GB 2007/004439	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003566	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000478	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824653.5	25.06.2009	(21) 07848915.0	23.06.2009	(21) 07866727.6	13.05.2009
(87) WO 2008/062181	(51) B65D 5/36	(87) WO 2008/062283	(51) H01R 13/70	(87) WO 2008/062482	(51) F04D 9/00
(86) GB 2007/004448	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003570	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IN 2007/000554	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824660.0	24.06.2009	(21) 07858890.2	23.06.2009	(21) 07870526.6	25.06.2009
(87) WO 2008/062189	(51) F24D 3/10	(87) WO 2008/062286	(51) A47F 5/10	(87) WO 2008/062484	(51) A43C 7/00
(86) GB 2007/004456	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003578	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IT 2006/000811	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824665.9	23.06.2009	(21) 07858891.0	24.06.2009	(21) 06832328.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062191	(51) A63B 57/00	(87) WO 2008/062289	(51) B28B 1/32	(87) WO 2008/062485	(51) A61B 17/34
(86) GB 2007/004459	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003582	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IT 2006/000816	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824667.5	25.06.2009	(21) 07825711.0	24.06.2009	(21) 06832333.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062194	(51) A63B 37/12	(87) WO 2008/062295	(51) A47C 7/74	(87) WO 2008/062489	(51) B23D 53/06
(86) GB 2007/004462	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003596	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IT 2007/000726	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824668.3	25.06.2009	(21) 07848932.5	25.06.2009	(21) 07827777.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062199	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/062298	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/062491	(51) A44B 5/00
(86) GB 2007/004470	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003599	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IT 2007/000805	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824675.8	25.06.2009	(21) 07848934.1	25.06.2009	(21) 07849758.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062202	(51) B63B 27/08	(87) WO 2008/062306	(51) B62K 3/00	(87) WO 2008/062498	(51) G01C 21/00
(86) GB 2007/004475	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/003670	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323103	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824680.8	24.06.2009	(21) 07848952.3	23.06.2009	(21) 06832953.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062210	(51) B01J 20/285	(87) WO 2008/062337	(51) B25B 5/10	(87) WO 2008/062536	(51) G11B 7/0045
(86) GB 2007/004490	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054506	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323478	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07848396.3	26.06.2009	(21) 07826994.1	23.06.2009	(21) 06833282.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062213	(51) E04G 21/12	(87) WO 2008/062341	(51) G01R 31/311	(87) WO 2008/062541	(51) B23K 20/12
(86) GB 2007/004493	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054609	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/323497	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824694.9	25.06.2009	(21) 07849112.3	23.06.2009	(21) 06833301.2	25.06.2009
(87) WO 2008/062216	(51) H01M 8/16	(87) WO 2008/062348	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/062546	(51) B65D 27/06
(86) GB 2007/004499	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054637	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2006/325902	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824700.4	25.06.2009	(21) 07849134.7	23.06.2009	(21) 06843286.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062220	(51) B65D 5/74	(87) WO 2008/062381	(51) C08L 75/04	(87) WO 2008/062563	(51) H01J 61/067
(86) GB 2007/004508	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054761	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/001289	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07848399.7	26.06.2009	(21) 07849233.7	25.06.2009	(21) 07828066.6	25.06.2009
(87) WO 2008/062223	(51) A61B 5/083	(87) WO 2008/062386	(51) G07B 15/00	(87) WO 2008/062598	(51) F04D 19/04
(86) GB 2007/050688	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/054787	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068069	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07824900.0	23.06.2009	(21) 07849253.5	25.06.2009	(21) 07807470.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062226	(51) E04G 13/02	(87) WO 2008/062390	(51) H01R 13/658	(87) WO 2008/062602	(51) H01G 4/30
(86) GB 2007/050701	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/055393	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/068624	(87) 2008/22 29.05.2008

(21) 07828397.5	23.06.2009	(21) 07832308.6	25.06.2009	(21) 07834144.3	23.06.2009
(87) WO 2008/062606	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/062844	(51) C08L 101/00	(87) WO 2008/063014	(51) D01B 1/10
(86) JP 2007/069136	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072583	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005891	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07828877.6	23.06.2009	(21) 07832313.6	25.06.2009	(21) 07834197.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062610	(51) B29C 47/00	(87) WO 2008/062845	(51) F24F 5/00	(87) WO 2008/063015	(51) H04B 1/40
(86) JP 2007/069735	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072588	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005893	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07829473.3	26.06.2009	(21) 07832318.5	23.06.2009	(21) 07834199.7	24.06.2009
(87) WO 2008/062626	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/062846	(51) B24B 53/12	(87) WO 2008/063020	(51) C12N 1/20
(86) JP 2007/070716	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072589	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005904	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07830450.8	23.06.2009	(21) 07832319.3	23.06.2009	(21) 07834209.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062638	(51) B29C 45/28	(87) WO 2008/062858	(51) A61F 6/04	(87) WO 2008/063027	(51) B65D 81/34
(86) JP 2007/071101	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072614	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005940	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07830835.0	25.06.2009	(21) 07832343.3	25.06.2009	(21) 07834240.9	25.06.2009
(87) WO 2008/062680	(51) C40B 30/02	(87) WO 2008/062863	(51) F16J 9/26	(87) WO 2008/063031	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/071781	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072636	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005961	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831512.4	25.06.2009	(21) 07832365.6	25.06.2009	(21) 07834258.1	24.06.2009
(87) WO 2008/062686	(51) H01L 21/8246	(87) WO 2008/062868	(51) E02F 3/34	(87) WO 2008/063036	(51) H04L 12/56
(86) JP 2007/071922	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072660	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005992	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831652.8	25.06.2009	(21) 07832389.6	25.06.2009	(21) 07851147.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062694	(51) G01L 19/00	(87) WO 2008/062870	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/063037	(51) B65D 47/26
(86) JP 2007/072054	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072665	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/006000	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831784.9	23.06.2009	(21) 07832394.6	23.06.2009	(21) 07834296.1	25.06.2009
(87) WO 2008/062708	(51) G01N 35/08	(87) WO 2008/062876	(51) F24F 1/00	(87) WO 2008/063044	(51) A63F 3/00
(86) JP 2007/072177	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072679	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) MY 2007/000072	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831907.6	23.06.2009	(21) 07832407.6	25.06.2009	(21) 07834519.6	25.06.2009
(87) WO 2008/062712	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/062885	(51) H01B 7/17	(87) WO 2008/063048	(51) A63B 21/055
(86) JP 2007/072193	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072697	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) NL 2006/000582	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831923.3	23.06.2009	(21) 07832425.8	25.06.2009	(21) 06824275.9	23.06.2009
(87) WO 2008/062713	(51) H01H 13/02	(87) WO 2008/062908	(51) C08J 3/14	(87) WO 2008/063051	(51) A63B 21/055
(86) JP 2007/072198	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/073128	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) NL 2007/000288	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831928.2	25.06.2009	(21) 07832827.5	25.06.2009	(21) 07851855.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062714	(51) H01H 13/02	(87) WO 2008/062921	(51) G11B 9/00	(87) WO 2008/063064	(51) B65B 23/08
(86) JP 2007/072200	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2006/005533	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) NL 2007/050584	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831930.8	25.06.2009	(21) 06835249.1	25.06.2009	(21) 07834712.7	24.06.2009
(87) WO 2008/062724	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/062935	(51) A46B 11/02	(87) WO 2008/063083	(51) B02C 15/08
(86) JP 2007/072267	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/003128	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) NZ 2007/000339	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07831997.7	23.06.2009	(21) 07768503.0	23.06.2009	(21) 07860983.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062778	(51) G01D 5/245	(87) WO 2008/062936	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/063093	(51) C12N 5/14
(86) JP 2007/072439	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/003193	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) RU 2006/000627	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832169.2	23.06.2009	(21) 07768563.4	23.06.2009	(21) 06849629.8	25.06.2009
(87) WO 2008/062789	(51) F04C 29/12	(87) WO 2008/062944	(51) B21B 45/08	(87) WO 2008/063109	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/072460	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/004402	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SE 2006/050492	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832190.8	23.06.2009	(21) 07808194.0	24.06.2009	(21) 06824561.2	23.06.2009
(87) WO 2008/062811	(51) B65D 41/00	(87) WO 2008/062950	(51) H04B 7/005	(87) WO 2008/063120	(51) B60T 8/1755
(86) JP 2007/072501	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005050	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SE 2007/050809	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832231.0	25.06.2009	(21) 07833359.8	23.06.2009	(21) 07835393.5	23.06.2009
(87) WO 2008/062816	(51) G10H 1/00	(87) WO 2008/062956	(51) H01L 29/94	(87) WO 2008/063123	(51) D21C 11/06
(86) JP 2007/072513	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005476	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SE 2007/050856	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832243.5	23.06.2009	(21) 07833784.7	24.06.2009	(21) 07835439.6	23.06.2009
(87) WO 2008/062826	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/062967	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/063132	(51) H04B 1/38
(86) JP 2007/072540	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005729	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SG 2006/000359	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832270.8	25.06.2009	(21) 07834036.1	23.06.2009	(21) 06813139.0	23.06.2009
(87) WO 2008/062835	(51) F04D 25/16	(87) WO 2008/062974	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2008/063134	(51) G03F 7/30
(86) JP 2007/072563	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005801	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) SG 2006/000362	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832293.0	23.06.2009	(21) 07834107.0	26.06.2009	(21) 06813142.4	25.06.2009
(87) WO 2008/062836	(51) G02B 6/42	(87) WO 2008/062977	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/063145	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2007/072569	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005807	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) UA 2007/000064	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832299.7	23.06.2009	(21) 07834113.8	24.06.2009	(21) 07835643.3	24.06.2009
(87) WO 2008/062838	(51) F01C 21/06	(87) WO 2008/062983	(51) A01G 1/04	(87) WO 2008/063169	(51) A61F 2/44
(86) JP 2007/072575	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005823	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045025	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07832305.2	25.06.2009	(21) 07834129.4	23.06.2009	(21) 06844461.1	23.06.2009
(87) WO 2008/062841	(51) H01L 51/30	(87) WO 2008/062992	(51) B21D 5/06	(87) WO 2008/063178	(51) B29D 30/32
(86) JP 2007/072578	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) KR 2007/005838	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2006/045308	(87) 2008/22 29.05.2008

(21) 06838332.2	23.06.2009	(21) 07868610.2	03.06.2009	(21) 07864664.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063181	(51) E05C 3/06	(87) WO 2008/063834	(51) G02B 5/12	(87) WO 2008/064220	(51) G02B 13/14
(86) US 2006/046935	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083080	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085232	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06845050.1	23.06.2009	(21) 07854525.8	23.06.2009	(21) 07864665.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063201	(51) B27L 11/00	(87) WO 2008/063848	(51) G01V 1/40	(87) WO 2008/064228	(51) F28F 1/02
(86) US 2007/001860	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083444	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085247	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07749141.3	23.06.2009	(21) 07844833.9	23.06.2009	(21) 07854721.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063248	(51) A47K 10/36	(87) WO 2008/063918	(51) H04L 25/03	(87) WO 2008/064234	(51) E05C 3/06
(86) US 2007/015582	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084237	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085257	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07810250.6	23.06.2009	(21) 07845006.1	23.06.2009	(21) 07854726.2	23.06.2009
(87) WO 2008/063290	(51) F16H 25/20	(87) WO 2008/063927	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/064235	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/021512	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084307	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085259	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861385.8	17.06.2009	(21) 07864229.5	17.06.2009	(21) 07854727.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063416	(51) A61B 17/70	(87) WO 2008/063978	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/064238	(51) F25B 39/04
(86) US 2007/023415	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084475	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085262	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861773.5	23.06.2009	(21) 07864295.6	16.06.2009	(21) 07854729.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063441	(51) A61K 8/37	(87) WO 2008/064004	(51) A61K 31/47	(87) WO 2008/064241	(51) G01N 33/50
(86) US 2007/023673	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084545	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085268	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861901.2	17.06.2009	(21) 07868742.3	17.06.2009	(21) 07868806.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063461	(51) G05F 1/10	(87) WO 2008/064011	(51) C07D 219/06	(87) WO 2008/064243	(51) F28D 1/04
(86) US 2007/023744	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084560	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085271	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07853108.4	16.06.2009	(21) 07854624.9	16.06.2009	(21) 07864669.2	23.06.2009
(87) WO 2008/063475	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/064036	(51) C07D 295/12	(87) WO 2008/064247	(51) F28D 1/04
(86) US 2007/023778	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084657	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085277	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861956.6	23.06.2009	(21) 07854635.5	17.06.2009	(21) 07864672.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063542	(51) H01Q 13/00	(87) WO 2008/064047	(51) B43L 7/10	(87) WO 2008/064251	(51) F28D 1/053
(86) US 2007/024029	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084741	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085283	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870893.0	18.06.2009	(21) 07845087.1	18.06.2009	(21) 07864677.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063590	(51) H01L 37/00	(87) WO 2008/064063	(51) G01M 19/00	(87) WO 2008/064256	(51) B24B 7/17
(86) US 2007/024143	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084793	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085290	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840075.1	25.06.2009	(21) 07864441.6	17.06.2009	(21) 07864682.5	23.06.2009
(87) WO 2008/063591	(51) A61B 17/58	(87) WO 2008/064100	(51) G01V 1/36	(87) WO 2008/064257	(51) B23K 1/00
(86) US 2007/024146	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084915	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085291	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867519.6	23.06.2009	(21) 07868767.0	23.06.2009	(21) 07864683.3	23.06.2009
(87) WO 2008/063623	(51) A61F 5/443	(87) WO 2008/064101	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/064260	(51) G01K 17/00
(86) US 2007/024213	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084917	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085294	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862136.4	23.06.2009	(21) 07864512.4	18.06.2009	(21) 07864685.8	23.06.2009
(87) WO 2008/063629	(51) G02B 6/25	(87) WO 2008/064113	(51) G01K 11/00	(87) WO 2008/064263	(51) F28D 1/04
(86) US 2007/024235	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084949	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085297	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862148.9	23.06.2009	(21) 07871503.4	17.06.2009	(21) 07864687.4	23.06.2009
(87) WO 2008/063633	(51) B60K 37/00	(87) WO 2008/064132	(51)	(87) WO 2008/064268	(51) B24B 49/00
(86) US 2007/024240	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085006	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085305	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840081.9	23.06.2009	(21) 07871511.7	18.06.2009	(21) 07864694.0	23.06.2009
(87) WO 2008/063672	(51) A61B 18/18	(87) WO 2008/064154	(51) H04M 1/66	(87) WO 2008/064294	(51) H04R 1/28
(86) US 2007/024399	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085096	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085352	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862235.4	25.06.2009	(21) 07871525.7	23.06.2009	(21) 07854736.1	23.06.2009
(87) WO 2008/063728	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/064164	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/064302	(51) A61K 31/12
(86) US 2007/076759	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085114	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085369	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07841330.9	23.06.2009	(21) 07871527.3	23.06.2009	(21) 07864707.0	25.06.2009
(87) WO 2008/063740	(51) H03H 7/38	(87) WO 2008/064165	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/064348	(51) H04B 1/18
(86) US 2007/079702	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085118	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085454	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07843346.3	17.06.2009	(21) 07864605.6	23.06.2009	(21) 07854754.4	23.06.2009
(87) WO 2008/063787	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/064194	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/064372	(51)
(86) US 2007/081354	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085174	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2008/050105	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07844276.1	23.06.2009	(21) 07871533.1	23.06.2009	(21) 08727349.6	23.06.2009
(87) WO 2008/063793	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/064199	(51) F25B 39/04	(87) WO 2008/064373	(51) E03D 9/05
(86) US 2007/081524	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085185	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) ZA 2007/000074	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868458.6	17.06.2009	(21) 07864631.2	23.06.2009	(21) 07855346.8	23.06.2009
(87) WO 2008/063825	(51) G02B 27/18	(87) WO 2008/064206	(51) A61B 17/12	(87) WO 2008/064382	(51) H01L 31/042
(86) US 2007/082900	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085201	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) AT 2007/000531	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07863625.5	23.06.2009	(21) 07864643.7	23.06.2009	(21) 07815195.8	01.07.2009
(87) WO 2008/063827	(51)	(87) WO 2008/064219	(51) F28F 13/06	(87) WO 2008/064402	(51) G01N 30/62
(86) US 2007/082928	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085231	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) AU 2007/001804	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07815606.4	30.06.2009	(21) 07845602.7	30.06.2009	(21) 07845714.0	30.06.2009
(87) WO 2008/064403	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/064478	(51) H04N 7/15	(87) WO 2008/064568	(51) B65D 17/34
(86) AU 2007/001813	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CA 2007/002144	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003345	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815614.8	30.06.2009	(21) 07845607.6	01.07.2009	(21) 07845716.5	30.06.2009
(87) WO 2008/064404	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/064489	(51) A61K 35/74	(87) WO 2008/064569	(51) G06Q 30/00
(86) AU 2007/001815	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CA 2007/002165	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003347	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815616.3	30.06.2009	(21) 07855447.4	02.07.2009	(21) 07845718.1	30.06.2009
(87) WO 2008/064405	(51) B60P 7/04	(87) WO 2008/064494	(51) H01H 29/00	(87) WO 2008/064570	(51) G01N 33/53
(86) AU 2007/001816	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CH 2006/000669	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003354	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815617.1	30.06.2009	(21) 06817723.7	30.06.2009	(21) 07845722.3	30.06.2009
(87) WO 2008/064407	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/064517	(51) C23C 14/46	(87) WO 2008/064579	(51) A61H 7/00
(86) AU 2007/001819	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2006/003171	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070074	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815620.5	30.06.2009	(21) 06817896.1	30.06.2009	(21) 07764113.2	01.07.2009
(87) WO 2008/064412	(51) G09F 23/00	(87) WO 2008/064519	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/064584	(51) H04L 12/46
(86) AU 2007/001826	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2006/003195	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070378	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815626.2	30.06.2009	(21) 06817914.2	30.06.2009	(21) 07764298.1	30.06.2009
(87) WO 2008/064413	(51) A01H 3/00	(87) WO 2008/064522	(51) F16B 12/40	(87) WO 2008/064586	(51) F21S 4/00
(86) AU 2007/001827	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2006/003227	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070447	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815627.0	30.06.2009	(21) 06817930.8	01.07.2009	(21) 07800923.0	30.06.2009
(87) WO 2008/064416	(51) E04H 1/12	(87) WO 2008/064526	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2008/064588	(51) A61F 5/01
(86) AU 2007/001834	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2006/003393	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070542	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815634.6	30.06.2009	(21) 06817989.4	30.06.2009	(21) 07785439.6	30.06.2009
(87) WO 2008/064418	(51) F01K 21/02	(87) WO 2008/064527	(51) A61H 23/00	(87) WO 2008/064590	(51) G09G 3/32
(86) AU 2007/001836	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2006/003459	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070578	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815636.1	30.06.2009	(21) 06828372.0	30.06.2009	(21) 07785469.3	30.06.2009
(87) WO 2008/064419	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/064532	(51) E06C 1/12	(87) WO 2008/064592	(51) A61K 31/704
(86) AU 2007/001837	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/000376	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070811	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815637.9	30.06.2009	(21) 07702268.9	30.06.2009	(21) 07817002.4	30.06.2009
(87) WO 2008/064428	(51) A61J 7/04	(87) WO 2008/064540	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/064596	(51) A61K 38/16
(86) AU 2007/001849	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/001343	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/070965	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815649.4	30.06.2009	(21) 07720916.1	30.06.2009	(21) 07817156.8	30.06.2009
(87) WO 2008/064436	(51) E01C 11/14	(87) WO 2008/064542	(51) A47C 21/04	(87) WO 2008/064604	(51) G06F 3/00
(86) BE 2007/000120	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/001493	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/071117	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845452.7	30.06.2009	(21) 07721066.4	30.06.2009	(21) 07817307.7	01.07.2009
(87) WO 2008/064438	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/064545	(51) H02P 21/00	(87) WO 2008/064608	(51) B41J 2/175
(86) BG 2007/000024	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/001645	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/071136	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845458.4	30.06.2009	(21) 07721218.1	30.06.2009	(21) 07817326.7	30.06.2009
(87) WO 2008/064443	(51) A01H 5/00	(87) WO 2008/064546	(51) H04J 3/06	(87) WO 2008/064610	(51) G06F 9/44
(86) BR 2007/000282	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/001657	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/071147	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815723.7	30.06.2009	(21) 07721230.6	30.06.2009	(21) 07817337.4	01.07.2009
(87) WO 2008/064446	(51) G05D 23/24	(87) WO 2008/064547	(51) C12P 7/10	(87) WO 2008/064613	(51) G06F 9/00
(86) BR 2007/000324	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/001990	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/071157	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815765.8	02.07.2009	(21) 07721562.2	30.06.2009	(21) 07817347.3	01.07.2009
(87) WO 2008/064447	(51) G06T 15/20	(87) WO 2008/064548	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/064614	(51) F02G 1/044
(86) BR 2007/000325	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/002212	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CZ 2007/000067	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815766.6	30.06.2009	(21) 07764096.9	01.07.2009	(21) 07785495.8	30.06.2009
(87) WO 2008/064449	(51) B62B 5/00	(87) WO 2008/064549	(51) F16B 12/34	(87) WO 2008/064616	(51) G06F 11/25
(86) BR 2007/000329	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/002273	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2006/002087	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07815770.8	30.06.2009	(21) 07785188.9	30.06.2009	(21) 06818107.2	30.06.2009
(87) WO 2008/064453	(51) H04R 25/00	(87) WO 2008/064550	(51) E02D 3/10	(87) WO 2008/064628	(51) H01M 8/04
(86) CA 2007/001863	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/002286	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2007/001953	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07816014.0	30.06.2009	(21) 07785201.0	02.07.2009	(21) 07817750.8	30.06.2009
(87) WO 2008/064454	(51) B60W 20/00	(87) WO 2008/064555	(51) E06C 1/12	(87) WO 2008/064629	(51) F16G 5/18
(86) CA 2007/001906	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003195	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2007/001979	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07816056.1	01.07.2009	(21) 07816807.7	30.06.2009	(21) 07817770.6	29.06.2009
(87) WO 2008/064468	(51) A61B 5/04	(87) WO 2008/064556	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/064630	(51) F16D 25/00
(86) CA 2007/002129	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003226	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2007/001980	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845593.8	01.07.2009	(21) 07845656.3	30.06.2009	(21) 07817771.4	30.06.2009
(87) WO 2008/064472	(51) H02P 21/14	(87) WO 2008/064560	(51) F03D 1/02	(87) WO 2008/064633	(51) B60W 20/00
(86) CA 2007/002137	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003324	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2007/002010	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845601.9	30.06.2009	(21) 07845696.9	30.06.2009	(21) 07846300.7	30.06.2009
(87) WO 2008/064473	(51) A63B 59/12	(87) WO 2008/064567	(51) B65D 85/72	(87) WO 2008/064634	(51) F16D 13/58
(86) CA 2007/002138	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) CN 2007/003343	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) DE 2007/002011	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07846301.5	29.06.2009	(21) 07819850.4	30.06.2009	(21) 07856506.6	30.06.2009
(87) WO 2008/064637	(51) D05C 17/02	(87) WO 2008/064791	(51)	(87) WO 2008/064923	(51) E21B 21/00
(86) DE 2007/002025	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/009965	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010913	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07846310.6	02.07.2009	(21) 07819852.0	02.07.2009	(21) 07856659.3	02.07.2009
(87) WO 2008/064641	(51) F16H 45/02	(87) WO 2008/064803	(51) F01N 7/08	(87) WO 2008/064934	(51) G06F 17/30
(86) DE 2007/002046	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010040	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/059700	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07856007.5	30.06.2009	(21) 07819872.8	30.06.2009	(21) 07820208.2	01.07.2009
(87) WO 2008/064646	(51) F02D 41/34	(87) WO 2008/064804	(51) A61M 1/00	(87) WO 2008/064939	(51) A01K 75/00
(86) DE 2007/002076	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010043	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/060067	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817797.9	02.07.2009	(21) 07846691.9	30.06.2009	(21) 07820475.7	30.06.2009
(87) WO 2008/064653	(51) H01G 4/30	(87) WO 2008/064807	(51) G08B 1/08	(87) WO 2008/064940	(51) F16K 31/06
(86) DE 2007/002128	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010089	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/060100	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07856022.4	02.07.2009	(21) 07846721.4	01.07.2009	(21) 07820507.7	29.06.2009
(87) WO 2008/064680	(51) F24F 13/24	(87) WO 2008/064809	(51) C08L 23/02	(87) WO 2008/064946	(51) H01H 9/56
(86) DK 2007/000523	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010092	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/060525	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817919.9	30.06.2009	(21) 07846723.0	02.07.2009	(21) 07820902.0	02.07.2009
(87) WO 2008/064682	(51)	(87) WO 2008/064818	(51) F16C 35/063	(87) WO 2008/064957	(51) C08K 5/098
(86) DK 2007/000526	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010145	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061142	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817921.5	01.07.2009	(21) 07846748.7	01.07.2009	(21) 07821507.6	02.07.2009
(87) WO 2008/064683	(51) F15D 1/00	(87) WO 2008/064823	(51) C07D 471/04	(87) WO 2008/064958	(51) C08K 5/00
(86) DK 2007/000527	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010180	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061145	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817922.3	02.07.2009	(21) 07846780.0	30.06.2009	(21) 07821510.0	02.07.2009
(87) WO 2008/064687	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/064828	(51) E05D 7/10	(87) WO 2008/064966	(51) C08G 18/28
(86) DK 2007/050178	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010188	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061658	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817974.4	30.06.2009	(21) 07846788.3	30.06.2009	(21) 07822012.6	01.07.2009
(87) WO 2008/064691	(51) F03B 13/12	(87) WO 2008/064831	(51) G11B 27/10	(87) WO 2008/064970	(51) F02M 55/02
(86) EG 2007/000038	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010196	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061789	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07817993.4	30.06.2009	(21) 07846796.6	30.06.2009	(21) 07822135.5	01.07.2009
(87) WO 2008/064694	(51) G01R 31/327	(87) WO 2008/064836	(51) H02K 7/116	(87) WO 2008/064975	(51) F16D 48/06
(86) EP 2006/011410	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010210	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/061855	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06818885.3	30.06.2009	(21) 07856243.6	30.06.2009	(21) 07822184.3	01.07.2009
(87) WO 2008/064695	(51) B63B 17/02	(87) WO 2008/064850	(51) F04B 49/00	(87) WO 2008/064993	(51) H05B 6/12
(86) EP 2006/011415	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010258	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062239	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06818886.1	30.06.2009	(21) 07846824.6	30.06.2009	(21) 07822515.8	30.06.2009
(87) WO 2008/064706	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/064857	(51) C08G 65/00	(87) WO 2008/065004	(51) B60L 13/06
(86) EP 2006/011499	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010278	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062371	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06829198.8	01.07.2009	(21) 07846841.0	02.07.2009	(21) 07822616.4	30.06.2009
(87) WO 2008/064711	(51) H01J 17/48	(87) WO 2008/064858	(51) F42B 3/12	(87) WO 2008/065010	(51) G06F 21/00
(86) EP 2006/068931	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010280	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062394	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06830139.9	30.06.2009	(21) 07846843.6	30.06.2009	(21) 07822634.7	30.06.2009
(87) WO 2008/064724	(51) C09J 201/02	(87) WO 2008/064860	(51) F01N 3/28	(87) WO 2008/065018	(51) H05B 33/08
(86) EP 2006/069230	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010287	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062508	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06830296.7	02.07.2009	(21) 07846849.3	30.06.2009	(21) 07822709.7	01.07.2009
(87) WO 2008/064727	(51) B23K 11/11	(87) WO 2008/064865	(51) B01L 3/00	(87) WO 2008/065033	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2007/006555	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010298	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062665	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07786283.7	30.06.2009	(21) 07846859.2	30.06.2009	(21) 07822799.8	30.06.2009
(87) WO 2008/064742	(51) G10L 13/08	(87) WO 2008/064878	(51) H01B 1/12	(87) WO 2008/065035	(51) B65B 5/10
(86) EP 2007/009073	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010323	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062672	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07819138.4	30.06.2009	(21) 07856288.1	02.07.2009	(21) 07847265.1	30.06.2009
(87) WO 2008/064753	(51) E04D 13/16	(87) WO 2008/064880	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/065036	(51) F02C 3/34
(86) EP 2007/009348	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010325	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062673	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07819391.9	30.06.2009	(21) 07856290.7	30.06.2009	(21) 07822804.6	30.06.2009
(87) WO 2008/064758	(51) H01P 5/12	(87) WO 2008/064887	(51) A61L 17/10	(87) WO 2008/065039	(51) C08G 18/61
(86) EP 2007/009464	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010356	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062695	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07819496.6	01.07.2009	(21) 07846881.6	30.06.2009	(21) 07822819.4	30.06.2009
(87) WO 2008/064759	(51) H02P 7/10	(87) WO 2008/064908	(51) B60R 19/24	(87) WO 2008/065043	(51) F01N 7/20
(86) EP 2007/009502	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010424	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062706	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07819529.4	01.07.2009	(21) 07856326.9	01.07.2009	(21) 07822825.1	30.06.2009
(87) WO 2008/064766	(51) A61C 7/20	(87) WO 2008/064915	(51) B29C 44/14	(87) WO 2008/065046	(51) G08B 13/14
(86) EP 2007/009705	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010446	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062729	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07846544.0	01.07.2009	(21) 07846935.0	30.06.2009	(21) 07847293.3	02.07.2009
(87) WO 2008/064787	(51) A01N 43/40	(87) WO 2008/064920	(51) B65D 83/38	(87) WO 2008/065055	(51) F16L 11/112
(86) EP 2007/009960	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/010731	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) EP 2007/062765	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07847311.3	30.06.2009	(21) 06841717.9	30.06.2009	(21) 07824703.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065063	(51) B23K 26/08	(87) WO 2008/065211	(51) A62C 2/10	(87) WO 2008/065361	(51) F23M 13/00
(86) EP 2007/062794	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2006/000668	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004504	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847331.1	30.06.2009	(21) 06841720.3	01.07.2009	(21) 07824705.3	02.07.2009
(87) WO 2008/065080	(51) B60S 1/58	(87) WO 2008/065218	(51) A01M 3/00	(87) WO 2008/065367	(51) C12P 7/22
(86) EP 2007/062821	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000215	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004515	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847353.5	01.07.2009	(21) 07730455.8	30.06.2009	(21) 07848401.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065083	(51) F16F 7/12	(87) WO 2008/065219	(51) E05F 11/38	(87) WO 2008/065370	(51) C12N 9/10
(86) EP 2007/062825	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000298	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004518	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847357.6	30.06.2009	(21) 07765877.1	30.06.2009	(21) 07848403.7	02.07.2009
(87) WO 2008/065090	(51) C08K 3/08	(87) WO 2008/065220	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/065373	(51) H01L 33/00
(86) EP 2007/062835	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000654	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004521	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847363.4	02.07.2009	(21) 07848115.7	30.06.2009	(21) 07824715.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065092	(51) C04B 41/87	(87) WO 2008/065221	(51) A61J 1/06	(87) WO 2008/065375	(51) G04B 5/02
(86) EP 2007/062841	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000673	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004524	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847368.3	30.06.2009	(21) 07858250.9	30.06.2009	(21) 07824717.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065103	(51) F02M 25/08	(87) WO 2008/065223	(51) B82B 3/00	(87) WO 2008/065385	(51) E04D 3/40
(86) EP 2007/062869	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000686	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004535	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847396.4	30.06.2009	(21) 07858263.2	30.06.2009	(21) 07824727.7	30.06.2009
(87) WO 2008/065112	(51) G01N 27/02	(87) WO 2008/065232	(51) H04B 5/02	(87) WO 2008/065386	(51) A61K 31/57
(86) EP 2007/062887	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FI 2006/050520	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004536	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847413.7	30.06.2009	(21) 06820100.3	30.06.2009	(21) 07848407.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065131	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/065235	(51) E05F 15/00	(87) WO 2008/065389	(51) G01R 33/381
(86) EP 2007/062918	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FI 2007/000271	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004541	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847443.4	02.07.2009	(21) 07848140.5	30.06.2009	(21) 07824731.9	30.06.2009
(87) WO 2008/065133	(51) D01F 6/46	(87) WO 2008/065238	(51) F02D 19/08	(87) WO 2008/065392	(51) G05D 7/00
(86) EP 2007/062924	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FI 2007/050549	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004555	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847449.1	01.07.2009	(21) 07823186.7	01.07.2009	(21) 07824737.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065138	(51) A61K 38/28	(87) WO 2008/065249	(51) G06T 9/00	(87) WO 2008/065394	(51) G06T 11/00
(86) EP 2007/062946	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FI 2007/050638	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004557	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07822871.5	30.06.2009	(21) 07848171.0	30.06.2009	(21) 07824739.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065139	(51) F16C 17/04	(87) WO 2008/065255	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/065418	(51) G02B 5/10
(86) EP 2007/062947	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FI 2007/050649	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004601	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847466.5	01.07.2009	(21) 07848181.9	30.06.2009	(21) 07848420.1	02.07.2009
(87) WO 2008/065142	(51) A61K 31/58	(87) WO 2008/065308	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/065426	(51)
(86) EP 2007/062958	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/052415	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004610	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847475.6	30.06.2009	(21) 07858753.2	02.07.2009	(21) 07848422.7	01.07.2009
(87) WO 2008/065150	(51) H04N 5/445	(87) WO 2008/065318	(51) A61J 9/00	(87) WO 2008/065429	(51) A61K 48/00
(86) EP 2007/062966	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2006/004456	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004614	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847483.0	30.06.2009	(21) 06820365.2	30.06.2009	(21) 07824772.3	01.07.2009
(87) WO 2008/065155	(51) A61P 25/04	(87) WO 2008/065320	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/065433	(51) C12P 7/10
(86) EP 2007/062979	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2006/050420	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004618	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847496.2	01.07.2009	(21) 06820647.3	30.06.2009	(21) 07824776.4	01.07.2009
(87) WO 2008/065162	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/065324	(51) G01N 27/49	(87) WO 2008/065453	(51) B32B 27/00
(86) EP 2007/062996	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/003572	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/050732	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847512.6	01.07.2009	(21) 07823905.0	03.07.2009	(21) 07824942.2	02.07.2009
(87) WO 2008/065177	(51) C07C 211/42	(87) WO 2008/065326	(51) H04N 9/31	(87) WO 2008/065457	(51) A61K 36/63
(86) EP 2007/063042	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/003829	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) HR 2007/000038	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847558.9	01.07.2009	(21) 07824083.5	30.06.2009	(21) 07848756.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065179	(51) C09J 5/02	(87) WO 2008/065329	(51) A61L 15/32	(87) WO 2008/065458	(51) G06F 3/01
(86) EP 2007/063045	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004033	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) HU 2007/000113	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847561.3	01.07.2009	(21) 07824281.5	01.07.2009	(21) 07848772.5	30.06.2009
(87) WO 2008/065188	(51) G02B 27/09	(87) WO 2008/065330	(51) H04N 9/31	(87) WO 2008/065459	(51) G09F 9/00
(86) EP 2007/063071	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004056	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) HU 2007/000114	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847587.8	01.07.2009	(21) 07824302.9	02.07.2009	(21) 07848773.3	30.06.2009
(87) WO 2008/065192	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/065355	(51) A01C 21/00	(87) WO 2008/065466	(51) H04N 9/73
(86) EP 2007/063084	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004486	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IB 2006/003403	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847600.9	01.07.2009	(21) 07824690.7	30.06.2009	(21) 06820998.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065207	(51) C08G 63/91	(87) WO 2008/065359	(51) F01D 25/18	(87) WO 2008/065468	(51) G06F 1/32
(86) EP 2007/063197	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004501	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IB 2006/003421	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07847708.0	02.07.2009	(21) 07824702.0	30.06.2009	(21) 06831611.6	01.07.2009
(87) WO 2008/065210	(51) E04F 21/16	(87) WO 2008/065360	(51) E02F 3/88	(87) WO 2008/065476	(51) G09F 15/00
(86) ES 2006/000665	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) GB 2007/004502	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IB 2006/054443	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 06831942.5	30.06.2009	(21) 07849283.2	30.06.2009	(21) 06833412.7	30.06.2009
(87) WO 2008/065477	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/065636	(51) A61K 31/70	(87) WO 2008/065703	(51) F27D 1/00
(86) IB 2006/054491	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IE 2007/000117	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323609	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06831987.0	30.06.2009	(21) 07827130.1	02.07.2009	(21) 06833413.5	30.06.2009
(87) WO 2008/065479	(51) G06F 9/38	(87) WO 2008/065637	(51) A61K 31/7105	(87) WO 2008/065705	(51) H04N 7/173
(86) IB 2006/054525	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IE 2007/000118	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323616	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06832019.1	01.07.2009	(21) 07827131.9	02.07.2009	(21) 06833420.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065496	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/065638	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/065708	(51) G06F 21/24
(86) IB 2007/003545	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2006/001386	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323700	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07848907.7	30.06.2009	(21) 06821606.8	01.07.2009	(21) 06833504.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065500	(51) C07D 233/90	(87) WO 2008/065642	(51) B62M 1/00	(87) WO 2008/065710	(51) G09D 3/02
(86) IB 2007/003604	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001430	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323719	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07825717.7	01.07.2009	(21) 07827403.2	30.06.2009	(21) 06833523.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065507	(51) F21V 31/03	(87) WO 2008/065644	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2008/065711	(51) G06Q 50/00
(86) IB 2007/003637	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001445	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323722	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07858900.9	01.07.2009	(21) 07827418.0	30.06.2009	(21) 06833526.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065510	(51) E05D 7/04	(87) WO 2008/065645	(51) H01L 21/677	(87) WO 2008/065712	(51) H04Q 7/22
(86) IB 2007/003649	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001453	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323725	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07825744.1	30.06.2009	(21) 07827426.3	30.06.2009	(21) 06833529.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065514	(51) A61K 31/593	(87) WO 2008/065654	(51) B64C 1/00	(87) WO 2008/065714	(51) B66D 3/26
(86) IB 2007/003662	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001465	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323736	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07848949.9	30.06.2009	(21) 07827438.8	30.06.2009	(21) 06833540.5	30.06.2009
(87) WO 2008/065520	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/065658	(51) G08G 5/06	(87) WO 2008/065715	(51) A61B 8/08
(86) IB 2007/003687	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001469	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323747	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07848956.4	01.07.2009	(21) 07827442.0	30.06.2009	(21) 06833551.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065522	(51) C07D 307/91	(87) WO 2008/065659	(51) H01R 13/26	(87) WO 2008/065716	(51) G07D 5/08
(86) IB 2007/003698	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001470	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323766	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07858915.7	30.06.2009	(21) 07827443.8	30.06.2009	(21) 06833570.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065537	(51) B22F 9/24	(87) WO 2008/065661	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/065717	(51) H04N 7/18
(86) IB 2007/004282	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001472	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323792	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07859319.1	30.06.2009	(21) 07827445.3	30.06.2009	(21) 06833596.7	30.06.2009
(87) WO 2008/065559	(51) E21B 33/12	(87) WO 2008/065664	(51) B64C 37/02	(87) WO 2008/065718	(51) H05K 7/20
(86) IB 2007/054459	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IL 2007/001475	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323803	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07826963.6	30.06.2009	(21) 07827448.7	01.07.2009	(21) 06833607.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065563	(51) A61K 8/02	(87) WO 2008/065675	(51) A23F 3/16	(87) WO 2008/065720	(51) C09J 7/02
(86) IB 2007/054585	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IN 2007/000339	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323826	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07827062.6	30.06.2009	(21) 07827530.2	30.06.2009	(21) 06833630.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065569	(51) G02B 27/01	(87) WO 2008/065679	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/065725	(51) G06F 21/24
(86) IB 2007/054680	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IN 2007/000555	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/324307	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07849167.7	01.07.2009	(21) 07870527.4	30.06.2009	(21) 06834062.9	30.06.2009
(87) WO 2008/065590	(51) G06T 5/00	(87) WO 2008/065683	(51) B23Q 15/18	(87) WO 2008/065726	(51) A61K 35/76
(86) IB 2007/054751	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IT 2006/000820	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/324316	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07849224.6	30.06.2009	(21) 06832337.7	30.06.2009	(21) 06834071.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065594	(51) G06T 15/50	(87) WO 2008/065689	(51) E05B 65/44	(87) WO 2008/065728	(51) B22F 7/08
(86) IB 2007/054782	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IT 2007/000828	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/000277	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07849248.5	01.07.2009	(21) 07849767.4	30.06.2009	(21) 07736934.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065599	(51) E06B 3/263	(87) WO 2008/065694	(51) G01N 33/569	(87) WO 2008/065729	(51) H04N 7/18
(86) IB 2007/054790	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IT 2007/000838	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/000616	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07849256.8	30.06.2009	(21) 07849773.2	02.07.2009	(21) 07737271.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065617	(51) G01B 3/04	(87) WO 2008/065695	(51) G06F 11/30	(87) WO 2008/065732	(51) C08G 18/79
(86) IB 2007/054818	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323541	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/000864	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07849276.6	30.06.2009	(21) 06833345.9	30.06.2009	(21) 07827786.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065618	(51) F04F 5/46	(87) WO 2008/065696	(51) C23C 26/00	(87) WO 2008/065733	(51) C08G 18/10
(86) IB 2007/054819	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323545	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/000886	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07827068.3	30.06.2009	(21) 06833349.1	30.06.2009	(21) 07827787.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065620	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/065698	(51) F02M 61/18	(87) WO 2008/065742	(51) B25J 5/00
(86) IB 2007/054821	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323593	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/001239	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07827070.9	30.06.2009	(21) 06833397.0	30.06.2009	(21) 07828016.1	17.06.2009
(87) WO 2008/065624	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/065701	(51) A63B 71/08	(87) WO 2008/065743	(51) B22D 39/06
(86) IB 2007/054827	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323607	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/001278	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07827076.6	30.06.2009	(21) 06833411.9	30.06.2009	(21) 07828055.9	30.06.2009
(87) WO 2008/065625	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/065702	(51) F27D 1/00	(87) WO 2008/065744	(51) H05H 1/46
(86) IB 2007/054839	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323608	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/001284	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07828061.7	30.06.2009	(21) 07807572.8	01.07.2009	(21) 07831641.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065748	(51) B32B 5/26	(87) WO 2008/065801	(51) C09J 123/14	(87) WO 2008/065882	(51) A01N 43/40
(86) JP 2007/001300	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/068772	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072004	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07828077.3	30.06.2009	(21) 07828518.6	30.06.2009	(21) 07831734.4	01.07.2009
(87) WO 2008/065752	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/065803	(51) B60K 6/365	(87) WO 2008/065890	(51) B32B 15/088
(86) JP 2007/001315	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/069293	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072074	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07828092.2	01.07.2009	(21) 07829033.5	30.06.2009	(21) 07831804.5	30.06.2009
(87) WO 2008/065758	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/065812	(51) B60K 35/00	(87) WO 2008/065896	(51) H01L 23/12
(86) JP 2007/001332	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/069804	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072157	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07828109.4	01.07.2009	(21) 07829542.5	30.06.2009	(21) 07831887.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065766	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/065817	(51) B29C 44/00	(87) WO 2008/065898	(51) H02K 1/27
(86) JP 2007/061881	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/069946	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072174	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07767107.1	30.06.2009	(21) 07829682.9	30.06.2009	(21) 07831904.3	30.06.2009
(87) WO 2008/065767	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/065827	(51) G03F 7/004	(87) WO 2008/065899	(51) G02F 1/13363
(86) JP 2007/061911	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/070367	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072176	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07745178.9	30.06.2009	(21) 07830101.7	30.06.2009	(21) 07831906.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065768	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/065830	(51) H02K 15/02	(87) WO 2008/065904	(51) H02B 1/40
(86) JP 2007/062332	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/070488	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072216	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07767190.7	30.06.2009	(21) 07830222.1	30.06.2009	(21) 07831946.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065769	(51) H01B 13/012	(87) WO 2008/065833	(51) F16D 13/64	(87) WO 2008/065906	(51) F21V 8/00
(86) JP 2007/062500	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/070689	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072223	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07767326.7	30.06.2009	(21) 07830423.5	29.06.2009	(21) 07831953.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065770	(51) H01B 13/012	(87) WO 2008/065835	(51) G06F 9/54	(87) WO 2008/065914	(51) B65D 85/10
(86) JP 2007/062513	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/070793	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072298	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07767339.0	30.06.2009	(21) 07830527.3	30.06.2009	(21) 07832028.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065772	(51) G09D 3/02	(87) WO 2008/065836	(51) H02P 29/00	(87) WO 2008/065922	(51) F02D 29/00
(86) JP 2007/062928	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/070799	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072375	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07767728.4	30.06.2009	(21) 07830533.1	30.06.2009	(21) 07832105.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065773	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/065847	(51) G02F 1/167	(87) WO 2008/065924	(51) H01L 21/027
(86) JP 2007/063724	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071303	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072394	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07790542.0	30.06.2009	(21) 07831037.2	01.07.2009	(21) 07832124.7	30.06.2009
(87) WO 2008/065775	(51) B65H 3/50	(87) WO 2008/065849	(51) F16K 11/065	(87) WO 2008/065925	(51) H01L 21/3205
(86) JP 2007/064329	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071319	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072417	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07791067.7	30.06.2009	(21) 07831053.9	30.06.2009	(21) 07832147.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065776	(51) C08G 64/30	(87) WO 2008/065853	(51) B62K 17/00	(87) WO 2008/065926	(51) H01L 21/60
(86) JP 2007/064431	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071385	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072422	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07791164.2	30.06.2009	(21) 07831119.8	01.07.2009	(21) 07832152.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065778	(51) G09G 3/30	(87) WO 2008/065855	(51) F16C 33/20	(87) WO 2008/065927	(51) H01L 29/786
(86) JP 2007/064478	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071421	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072424	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07791210.3	01.07.2009	(21) 07831155.2	30.06.2009	(21) 07832154.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065780	(51) F16C 35/02	(87) WO 2008/065857	(51) F16J 15/10	(87) WO 2008/065932	(51) F04D 29/44
(86) JP 2007/065355	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071464	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072449	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07792025.4	01.07.2009	(21) 07831197.4	30.06.2009	(21) 07832179.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065786	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/065859	(51) B62D 65/06	(87) WO 2008/065933	(51) G06Q 50/00
(86) JP 2007/066028	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071487	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072457	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07792644.2	30.06.2009	(21) 07831219.6	01.07.2009	(21) 07832187.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065787	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/065861	(51) C23C 16/505	(87) WO 2008/065936	(51) F02D 19/08
(86) JP 2007/066029	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071537	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072496	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07792645.9	30.06.2009	(21) 07831269.1	30.06.2009	(21) 07832226.0	30.06.2009
(87) WO 2008/065788	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/065863	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/065937	(51) C03C 3/253
(86) JP 2007/066280	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071636	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072498	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07792872.9	30.06.2009	(21) 07831367.3	02.07.2009	(21) 07832228.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065791	(51) G01R 27/28	(87) WO 2008/065865	(51) A43B 23/02	(87) WO 2008/065942	(51) F16C 37/00
(86) JP 2007/067378	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071677	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072524	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07806819.4	01.07.2009	(21) 07831408.5	30.06.2009	(21) 07832254.2	29.06.2009
(87) WO 2008/065795	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/065866	(51) C08G 59/62	(87) WO 2008/065947	(51) B60C 11/12
(86) JP 2007/067906	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071697	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072564	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07807313.7	01.07.2009	(21) 07831428.3	02.07.2009	(21) 07832294.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065796	(51) C07D 337/00	(87) WO 2008/065870	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/065955	(51) A61B 1/00
(86) JP 2007/067919	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071796	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072626	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07807326.9	01.07.2009	(21) 07831527.2	30.06.2009	(21) 07832355.7	30.06.2009
(87) WO 2008/065799	(51) H01L 35/32	(87) WO 2008/065874	(51) C08G 64/30	(87) WO 2008/065958	(51) F16C 29/06
(86) JP 2007/068203	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/071911	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072633	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07832362.3	01.07.2009	(21) 07832587.5	30.06.2009	(21) 07832771.5	02.07.2009
(87) WO 2008/065962	(51) B32B 9/00	(87) WO 2008/066044	(51) B62D 33/06	(87) WO 2008/066137	(51) G01R 27/28
(86) JP 2007/072639	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072863	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073110	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832368.0	30.06.2009	(21) 07832588.3	30.06.2009	(21) 07832810.1	01.07.2009
(87) WO 2008/065963	(51) H01L 27/14	(87) WO 2008/066047	(51) B60R 16/02	(87) WO 2008/066140	(51) H01G 4/12
(86) JP 2007/072643	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072866	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073117	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832372.2	30.06.2009	(21) 07832591.7	30.06.2009	(21) 07832817.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065964	(51) B60R 21/20	(87) WO 2008/066050	(51) H03M 7/46	(87) WO 2008/066144	(51) B60K 1/04
(86) JP 2007/072644	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072870	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073131	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832373.0	01.07.2009	(21) 07832595.8	30.06.2009	(21) 07832829.1	30.06.2009
(87) WO 2008/065965	(51) B60R 21/20	(87) WO 2008/066051	(51) C08L 101/12	(87) WO 2008/066145	(51) C07D 277/20
(86) JP 2007/072645	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072875	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073137	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832374.8	02.07.2009	(21) 07832600.6	30.06.2009	(21) 07832834.1	01.07.2009
(87) WO 2008/065966	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/066057	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/066147	(51) B41J 2/045
(86) JP 2007/072654	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072897	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073139	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832383.9	30.06.2009	(21) 07832619.6	01.07.2009	(21) 07832836.6	01.07.2009
(87) WO 2008/065967	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/066060	(51) C08G 77/50	(87) WO 2008/066166	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/072655	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072902	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073211	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832384.7	30.06.2009	(21) 07832624.6	01.07.2009	(21) 07832876.2	01.07.2009
(87) WO 2008/065972	(51) H02K 11/00	(87) WO 2008/066064	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/066168	(51) C08F 255/00
(86) JP 2007/072684	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072921	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073213	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832412.6	30.06.2009	(21) 07832643.6	30.06.2009	(21) 07832878.8	02.07.2009
(87) WO 2008/065974	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/066066	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/066190	(51) H01L 21/60
(86) JP 2007/072696	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072929	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073265	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832424.1	01.07.2009	(21) 07832651.9	30.06.2009	(21) 07849970.4	30.06.2009
(87) WO 2008/065977	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/066068	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/066191	(51) G09B 19/08
(86) JP 2007/072715	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072935	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073271	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832440.7	30.06.2009	(21) 07832657.6	30.06.2009	(21) 07849974.6	30.06.2009
(87) WO 2008/065985	(51) F04D 25/16	(87) WO 2008/066070	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/066200	(51) C08F 4/654
(86) JP 2007/072735	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072937	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073427	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832460.5	30.06.2009	(21) 07832659.2	30.06.2009	(21) 07850075.8	30.06.2009
(87) WO 2008/065988	(51) H01L 21/301	(87) WO 2008/066076	(51) F02D 29/02	(87) WO 2008/066201	(51) H02K 5/10
(86) JP 2007/072746	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072959	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073435	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832471.2	30.06.2009	(21) 07832681.6	30.06.2009	(21) 07850078.2	30.06.2009
(87) WO 2008/065997	(51) C09J 4/00	(87) WO 2008/066087	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/066202	(51) F02B 1/12
(86) JP 2007/072763	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/072981	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073530	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832488.6	02.07.2009	(21) 07832703.8	30.06.2009	(21) 07832979.4	01.07.2009
(87) WO 2008/066011	(51) G03F 7/039	(87) WO 2008/066092	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/066204	(51) B41J 2/175
(86) JP 2007/072794	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073006	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073539	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832519.8	30.06.2009	(21) 07832721.0	30.06.2009	(21) 07859724.2	30.06.2009
(87) WO 2008/066012	(51) B65D 83/40	(87) WO 2008/066099	(51) B32B 3/30	(87) WO 2008/066207	(51) B60G 17/016
(86) JP 2007/072797	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073022	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073631	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832522.2	01.07.2009	(21) 07832737.6	01.07.2009	(21) 07850237.4	01.07.2009
(87) WO 2008/066024	(51) C09B 5/14	(87) WO 2008/066100	(51) C09D 17/00	(87) WO 2008/066210	(51) E05B 47/02
(86) JP 2007/072821	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073024	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2006/005007	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832546.1	30.06.2009	(21) 07832739.2	01.07.2009	(21) 06823715.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066031	(51) F16B 37/00	(87) WO 2008/066103	(51) H01L 21/677	(87) WO 2008/066211	(51) A45D 40/00
(86) JP 2007/072834	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073035	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2006/005012	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832559.4	30.06.2009	(21) 07832750.9	30.06.2009	(21) 06823720.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066032	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/066106	(51) A61L 27/00	(87) WO 2008/066212	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/072838	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073040	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2006/005086	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832563.6	01.07.2009	(21) 07832755.8	01.07.2009	(21) 06823794.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066038	(51) A61K 8/73	(87) WO 2008/066107	(51) A61B 5/16	(87) WO 2008/066215	(51) C23C 14/00
(86) JP 2007/072857	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073041	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2006/005325	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832582.6	30.06.2009	(21) 07832756.6	01.07.2009	(21) 06824031.6	30.06.2009
(87) WO 2008/066040	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/066112	(51) C08F 290/12	(87) WO 2008/066217	(51) G06K 9/80
(86) JP 2007/072859	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073052	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/000154	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832584.2	30.06.2009	(21) 07832767.3	30.06.2009	(21) 07708453.1	01.07.2009
(87) WO 2008/066042	(51) B60R 13/08	(87) WO 2008/066114	(51) H03M 7/30	(87) WO 2008/066220	(51) C08L 31/04
(86) JP 2007/072861	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073054	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/001726	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07832586.7	30.06.2009	(21) 07832769.9	01.07.2009	(21) 07745889.1	30.06.2009
(87) WO 2008/066043	(51) B62D 21/15	(87) WO 2008/066116	(51) C08L 83/04	(87) WO 2008/066230	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2007/072862	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2007/073056	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/002768	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07793123.6	30.06.2009	(21) 07834317.5	30.06.2009	(21) 06843991.8	01.07.2009
(87) WO 2008/066233	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/066310	(51) A61H 1/00	(87) WO 2008/066407	(51) A61B 17/60
(86) KR 2007/003273	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006032	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) RU 2007/000024	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07768619.4	30.06.2009	(21) 07834325.8	30.06.2009	(21) 07747783.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066234	(51) H02K 1/18	(87) WO 2008/066312	(51) F03B 13/26	(87) WO 2008/066408	(51) H04B 7/24
(86) KR 2007/003533	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006036	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) RU 2007/000036	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07768847.1	30.06.2009	(21) 07834329.0	30.06.2009	(21) 07747789.1	30.06.2009
(87) WO 2008/066238	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/066313	(51) F03B 13/26	(87) WO 2008/066437	(51) A61B 6/02
(86) KR 2007/004043	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006037	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/000818	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07793646.6	30.06.2009	(21) 07834330.8	30.06.2009	(21) 07808827.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066247	(51) E02D 3/10	(87) WO 2008/066314	(51) B32B 5/26	(87) WO 2008/066438	(51) B27L 11/00
(86) KR 2007/004976	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006039	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/000881	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833287.1	30.06.2009	(21) 07834332.4	30.06.2009	(21) 07835083.2	30.06.2009
(87) WO 2008/066248	(51) H04N 9/64	(87) WO 2008/066315	(51) B63B 9/06	(87) WO 2008/066442	(51) A01D 34/53
(86) KR 2007/004992	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006040	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/001020	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833303.6	01.07.2009	(21) 07834333.2	30.06.2009	(21) 07835218.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066256	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/066321	(51) A63B 22/20	(87) WO 2008/066443	(51) A61K 39/385
(86) KR 2007/005456	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006052	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/001036	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833764.9	30.06.2009	(21) 07851151.6	01.07.2009	(21) 07835233.3	30.06.2009
(87) WO 2008/066257	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/066322	(51) A61K 38/21	(87) WO 2008/066459	(51) A61F 13/20
(86) KR 2007/005472	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006053	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/001057	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833780.5	01.07.2009	(21) 07834345.6	30.06.2009	(21) 07835245.7	30.06.2009
(87) WO 2008/066259	(51) B29C 59/16	(87) WO 2008/066324	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/066464	(51) G01N 27/414
(86) KR 2007/005599	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006063	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/001074	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833907.4	30.06.2009	(21) 07834354.8	30.06.2009	(21) 07852080.6	02.07.2009
(87) WO 2008/066261	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/066328	(51) E03F 1/00	(87) WO 2008/066480	(51) A01J 5/08
(86) KR 2007/005617	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006079	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/050890	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833924.9	30.06.2009	(21) 07834369.6	30.06.2009	(21) 07852162.2	30.06.2009
(87) WO 2008/066263	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/066331	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/066483	(51) G01N 33/564
(86) KR 2007/005669	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006085	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/050905	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07833976.9	30.06.2009	(21) 07834374.6	01.07.2009	(21) 07852177.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066265	(51) G10L 19/00	(87) WO 2008/066335	(51) H01L 21/68	(87) WO 2008/066485	(51) F15C 5/00
(86) KR 2007/005694	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006091	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SE 2007/050912	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834001.5	01.07.2009	(21) 07834380.3	30.06.2009	(21) 07852184.6	01.07.2009
(87) WO 2008/066268	(51) G10L 19/12	(87) WO 2008/066339	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/066494	(51) A61K 38/17
(86) KR 2007/005768	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006098	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SG 2007/000405	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834074.2	30.06.2009	(21) 07834383.7	01.07.2009	(21) 07835560.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066276	(51) B60S 3/04	(87) WO 2008/066341	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/066495	(51) C12Q 1/46
(86) KR 2007/005820	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006104	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) SG 2007/000406	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834126.0	30.06.2009	(21) 07834389.4	30.06.2009	(21) 07835561.7	30.06.2009
(87) WO 2008/066281	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/066350	(51) C07K 14/195	(87) WO 2008/066510	(51) A61M 16/06
(86) KR 2007/005902	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) KR 2007/006150	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045495	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834207.8	30.06.2009	(21) 07851167.2	01.07.2009	(21) 06851591.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066288	(51) B65D 21/08	(87) WO 2008/066370	(51) A61K 36/77	(87) WO 2008/066511	(51) G06F 13/14
(86) KR 2007/005941	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) MY 2007/000081	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045550	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834241.7	30.06.2009	(21) 07834528.7	30.06.2009	(21) 06838487.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066291	(51) G06K 9/20	(87) WO 2008/066371	(51) B60K 17/04	(87) WO 2008/066515	(51) A61P 35/04
(86) KR 2007/005977	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) MY 2007/000083	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045581	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834274.8	02.07.2009	(21) 07834530.3	01.07.2009	(21) 06838504.6	30.06.2009
(87) WO 2008/066301	(51) A61K 31/343	(87) WO 2008/066391	(51) E21B 47/12	(87) WO 2008/066517	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/006015	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) NO 2007/000419	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045599	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834310.0	30.06.2009	(21) 07860903.9	30.06.2009	(21) 06838516.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066303	(51) H04R 9/02	(87) WO 2008/066394	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/066519	(51) H04N 5/74
(86) KR 2007/006019	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) NZ 2007/000275	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045618	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834314.2	30.06.2009	(21) 07834877.8	01.07.2009	(21) 06838531.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066304	(51) G06T 5/00	(87) WO 2008/066397	(51) B60R 9/08	(87) WO 2008/066521	(51) G06F 3/033
(86) KR 2007/006020	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) NZ 2007/000350	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045640	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834315.9	03.07.2009	(21) 07860994.8	02.07.2009	(21) 06838543.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066305	(51) C08G 61/08	(87) WO 2008/066399	(51) C08K 9/04	(87) WO 2008/066523	(51) B68C 5/00
(86) KR 2007/006021	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) PL 2007/000079	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045680	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07834316.7	30.06.2009	(21) 07834907.3	30.06.2009	(21) 06838568.1	30.06.2009
(87) WO 2008/066306	(51) C08G 61/08	(87) WO 2008/066404	(51) B63B 35/44	(87) WO 2008/066524	(51) A63F 13/02
(86) KR 2007/006022	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) RU 2006/000645	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2006/045688	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 06838574.9	30.06.2009	(21) 07861772.7	23.06.2009	(21) 07840094.2	01.07.2009
(87) WO 2008/066528	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/066684	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2008/066811	(51)
(86) US 2006/045740	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023553	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024447	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06838614.3	30.06.2009	(21) 07861845.1	30.06.2009	(21) 07867571.7	01.07.2009
(87) WO 2008/066537	(51) H03L 7/00	(87) WO 2008/066685	(51) H02K 7/02	(87) WO 2008/066818	(51) F15B 11/042
(86) US 2006/045956	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023557	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024461	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06838753.9	02.07.2009	(21) 07839992.0	23.06.2009	(21) 07853164.7	29.06.2009
(87) WO 2008/066538	(51) D01D 1/09	(87) WO 2008/066694	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/066829	(51) H04N 3/15
(86) US 2006/046004	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023759	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024479	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06838784.4	01.07.2009	(21) 07867416.5	23.06.2009	(21) 07862271.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066544	(51) E21B 7/04	(87) WO 2008/066696	(51) H01L 31/107	(87) WO 2008/066832	(51) C12Q 1/37
(86) US 2006/061250	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023815	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024483	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06840023.3	30.06.2009	(21) 07861979.8	30.06.2009	(21) 07862275.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066549	(51) F16D 3/223	(87) WO 2008/066705	(51) H04N 7/14	(87) WO 2008/066833	(51) F23D 11/36
(86) US 2006/061384	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023920	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024484	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06840074.6	01.07.2009	(21) 07862022.6	30.06.2009	(21) 07862276.8	30.06.2009
(87) WO 2008/066550	(51) F16D 3/84	(87) WO 2008/066706	(51) G01R 31/02	(87) WO 2008/066836	(51) G10L 11/06
(86) US 2006/061389	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/023921	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024492	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 06840075.3	01.07.2009	(21) 07862023.4	01.07.2009	(21) 07862283.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066565	(51) B60R 22/00	(87) WO 2008/066718	(51) H01G 5/14	(87) WO 2008/066838	(51) C08G 69/00
(86) US 2007/011224	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024095	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024494	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07794699.4	30.06.2009	(21) 07862090.3	23.06.2009	(21) 07862285.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066574	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/066721	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/066841	(51) C23C 16/00
(86) US 2007/013295	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024133	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024499	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07795790.0	30.06.2009	(21) 07862108.3	30.06.2009	(21) 07862290.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066594	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/066728	(51) E01F 9/00	(87) WO 2008/066850	(51) C08L 77/00
(86) US 2007/018189	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024172	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024512	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07836932.9	01.07.2009	(21) 07862113.3	30.06.2009	(21) 07862301.4	01.07.2009
(87) WO 2008/066596	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/066736	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/066852	(51) C01B 7/07
(86) US 2007/018809	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024248	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024515	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07837364.4	01.07.2009	(21) 07840084.3	23.06.2009	(21) 07862303.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066597	(51) A61B 19/02	(87) WO 2008/066754	(51) B01J 31/22	(87) WO 2008/066854	(51) A61K 45/06
(86) US 2007/019056	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024318	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024518	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07837520.1	01.07.2009	(21) 07862189.3	23.06.2009	(21) 07867578.2	30.06.2009
(87) WO 2008/066600	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/066760	(51) H01R 9/24	(87) WO 2008/066856	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/020553	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024330	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024520	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07838705.7	30.03.2009	(21) 07862197.6	30.06.2009	(21) 07862306.3	30.06.2009
(87) WO 2008/066615	(51) G05B 15/00	(87) WO 2008/066761	(51) A61B 8/06	(87) WO 2008/066858	(51) C12N 1/08
(86) US 2007/022173	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024332	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024523	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07861427.8	01.07.2009	(21) 07862198.4	01.07.2009	(21) 07867579.0	01.07.2009
(87) WO 2008/066625	(51) A61N 1/30	(87) WO 2008/066769	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/066859	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/022451	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024344	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024524	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07839740.3	01.07.2009	(21) 07862203.2	30.06.2009	(21) 07862308.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066632	(51) F02B 37/16	(87) WO 2008/066782	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/066863	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/022722	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024383	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024529	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07861539.0	01.07.2009	(21) 07862224.8	30.06.2009	(21) 07867582.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066633	(51) B60K 28/16	(87) WO 2008/066790	(51) C08L 83/12	(87) WO 2008/066865	(51) B24B 9/14
(86) US 2007/022725	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024398	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024532	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07852981.5	01.07.2009	(21) 07867564.2	30.06.2009	(21) 07862313.9	30.06.2009
(87) WO 2008/066635	(51) F04B 1/04	(87) WO 2008/066792	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/066866	(51) A45F 3/04
(86) US 2007/022740	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024401	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024533	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07839806.2	30.06.2009	(21) 07862237.0	30.06.2009	(21) 07862314.7	30.06.2009
(87) WO 2008/066651	(51) F01L 9/02	(87) WO 2008/066797	(51) B29C 67/00	(87) WO 2008/066870	(51) C12N 13/00
(86) US 2007/023194	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024412	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024539	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07861671.1	01.07.2009	(21) 07862246.1	30.06.2009	(21) 07853172.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066652	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/066799	(51) A47K 13/26	(87) WO 2008/066873	(51) C40B 40/04
(86) US 2007/023195	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024414	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024546	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853077.1	01.07.2009	(21) 07862248.7	30.06.2009	(21) 07840098.3	30.06.2009
(87) WO 2008/066666	(51) B60T 1/06	(87) WO 2008/066805	(51) G02B 6/036	(87) WO 2008/066879	(51) A01K 73/12
(86) US 2007/023382	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024434	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024554	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853090.4	01.07.2009	(21) 07862259.4	30.06.2009	(21) 07853181.1	01.07.2009
(87) WO 2008/066670	(51) F03B 13/00	(87) WO 2008/066808	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/066880	(51) G09G 1/28
(86) US 2007/023414	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024439	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/024556	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07853183.7	01.07.2009	(21) 07871178.5	21.05.2009	(21) 07864316.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066882	(51) F02B 47/02	(87) WO 2008/067063	(51)	(87) WO 2008/067156	(51) C01G 23/04
(86) US 2007/024561	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/081756	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084518	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853184.5	01.07.2009	(21) 07844387.6	01.07.2009	(21) 07871448.2	16.06.2009
(87) WO 2008/066884	(51) H01L 21/768	(87) WO 2008/067064	(51) A45B 25/00	(87) WO 2008/067161	(51) F17C 13/00
(86) US 2007/024564	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/081791	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084544	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853187.8	01.07.2009	(21) 07854172.9	30.06.2009	(21) 07845072.3	01.07.2009
(87) WO 2008/066887	(51) A61K 31/415	(87) WO 2008/067067	(51) G06F 11/07	(87) WO 2008/067171	(51) B41F 17/00
(86) US 2007/024571	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/081821	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084671	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862324.6	01.07.2009	(21) 07868498.2	01.07.2009	(21) 07864384.8	01.07.2009
(87) WO 2008/066890	(51) C07H 21/04	(87) WO 2008/067093	(51) C09D 4/00	(87) WO 2008/067172	(51) B41F 17/00
(86) US 2007/024575	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082803	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084683	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862328.7	30.06.2009	(21) 07863588.5	30.06.2009	(21) 07864394.7	01.07.2009
(87) WO 2008/066893	(51) C08F 2/00	(87) WO 2008/067096	(51) F28D 5/02	(87) WO 2008/067174	(51) H04N 7/26
(86) US 2007/024584	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082846	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084737	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862336.0	30.06.2009	(21) 07844683.8	30.06.2009	(21) 07845085.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066901	(51) A01D 34/416	(87) WO 2008/067099	(51) H01J 17/49	(87) WO 2008/067179	(51) A47F 1/04
(86) US 2007/024619	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082925	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084790	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862368.3	01.07.2009	(21) 07854505.0	30.06.2009	(21) 07864440.8	30.06.2009
(87) WO 2008/066916	(51) A61K 31/44	(87) WO 2008/067105	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/067182	(51) H01R 13/24
(86) US 2007/024683	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083067	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084830	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862394.9	01.07.2009	(21) 07844749.7	01.07.2009	(21) 07864471.3	30.06.2009
(87) WO 2008/066920	(51) A61B 17/00	(87) WO 2008/067111	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/067183	(51) A61M 1/30
(86) US 2007/024696	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083412	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084846	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862404.6	30.06.2009	(21) 07863816.0	30.06.2009	(21) 07854661.1	01.07.2009
(87) WO 2008/066932	(51) G06F 1/00	(87) WO 2008/067112	(51) C07C 51/265	(87) WO 2008/067188	(51) G06F 13/40
(86) US 2007/024776	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083425	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084896	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07862454.1	01.07.2009	(21) 07868650.8	16.06.2009	(21) 07864494.5	30.06.2009
(87) WO 2008/066948	(51) A61G 5/00	(87) WO 2008/067118	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/067200	(51) A61B 17/70
(86) US 2007/068485	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083558	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085042	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07797377.4	30.06.2009	(21) 07871361.7	01.07.2009	(21) 07845115.0	30.06.2009
(87) WO 2008/066967	(51) A63B 69/36	(87) WO 2008/067119	(51) A01N 55/00	(87) WO 2008/067204	(51) A61B 17/44
(86) US 2007/072195	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083568	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085070	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07799067.9	30.06.2009	(21) 07863866.5	30.06.2009	(21) 07868785.2	30.06.2009
(87) WO 2008/066973	(51) H02K 7/06	(87) WO 2008/067122	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/067210	(51) A24F 47/00
(86) US 2007/075596	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083775	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085106	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07840816.8	30.06.2009	(21) 07863965.5	01.07.2009	(21) 07864598.3	27.06.2009
(87) WO 2008/066976	(51) C08G 63/91	(87) WO 2008/067129	(51) G01R 31/02	(87) WO 2008/067213	(51) H01J 37/317
(86) US 2007/075887	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084075	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085119	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07840924.0	30.06.2009	(21) 07864103.2	01.07.2009	(21) 07864606.4	30.06.2009
(87) WO 2008/066983	(51) C08G 63/16	(87) WO 2008/067130	(51) G01R 31/12	(87) WO 2008/067218	(51) C07F 9/6506
(86) US 2007/076514	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084084	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085165	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07841209.5	30.06.2009	(21) 07854600.9	01.07.2009	(21) 07854712.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067004	(51) E04B 1/62	(87) WO 2008/067135	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/067222	(51) A61K 31/5517
(86) US 2007/078345	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084115	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085267	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07814837.6	30.06.2009	(21) 07864133.9	30.06.2009	(21) 07854732.0	30.06.2009
(87) WO 2008/067012	(51) C07C 45/45	(87) WO 2008/067138	(51) E21B 43/25	(87) WO 2008/067229	(51) H01R 9/24
(86) US 2007/079009	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084124	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085415	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853573.9	01.07.2009	(21) 07864140.4	30.06.2009	(21) 07864735.1	30.06.2009
(87) WO 2008/067020	(51) F16K 5/06	(87) WO 2008/067139	(51) A01G 31/00	(87) WO 2008/067230	(51) A61B 5/055
(86) US 2007/080046	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084129	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085417	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07843589.8	01.07.2009	(21) 07864145.3	30.06.2009	(21) 07864737.7	30.06.2009
(87) WO 2008/067033	(51) B60L 11/02	(87) WO 2008/067141	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/067232	(51) B41M 5/00
(86) US 2007/080396	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084153	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085490	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07843810.8	30.06.2009	(21) 07844992.3	30.06.2009	(21) 07868846.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067047	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067146	(51) H01L 29/786	(87) WO 2008/067234	(51) A61K 39/395
(86) US 2007/081067	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084241	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085493	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07844152.4	30.06.2009	(21) 07845009.5	30.06.2009	(21) 07871569.5	30.06.2009
(87) WO 2008/067050	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/067152	(51) E21B 34/10	(87) WO 2008/067235	(51) C09J 175/16
(86) US 2007/081107	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084493	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085494	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07853950.9	30.06.2009	(21) 07864308.7	30.06.2009	(21) 07864763.3	30.06.2009
(87) WO 2008/067061	(51) A61K 49/00	(87) WO 2008/067154	(51) E21B 17/10	(87) WO 2008/067236	(51)
(86) US 2007/081653	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/084503	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085497	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07864766.6	30.06.2009	(21) 07871580.2	30.06.2009	(21) 07854795.7	30.06.2009
(87) WO 2008/067239	(51) B05B 17/04	(87) WO 2008/067290	(51) A61M 5/00	(87) WO 2008/067328	(51) A61B 8/00
(86) US 2007/085504	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085603	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085663	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864773.2	30.06.2009	(21) 07864817.7	30.06.2009	(21) 07854800.5	30.06.2009
(87) WO 2008/067242	(51) H01L 23/495	(87) WO 2008/067294	(51) B81C 1/00	(87) WO 2008/067333	(51) G06T 5/00
(86) US 2007/085507	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085609	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085672	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864776.5	30.06.2009	(21) 07864821.9	30.06.2009	(21) 07868865.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067243	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/067295	(51) G09B 23/28	(87) WO 2008/067334	(51) A61C 19/00
(86) US 2007/085509	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085610	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085676	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864778.1	01.07.2009	(21) 07871582.8	30.06.2009	(21) 07868867.8	30.06.2009
(87) WO 2008/067244	(51) G08B 21/14	(87) WO 2008/067297	(51) F15B 21/04	(87) WO 2008/067335	(51) G06F 21/00
(86) US 2007/085512	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085614	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085677	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871571.1	30.06.2009	(21) 07871585.1	29.06.2009	(21) 07868868.6	30.06.2009
(87) WO 2008/067245	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067299	(51) H02J 9/04	(87) WO 2008/067336	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/085518	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085622	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085679	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864782.3	30.06.2009	(21) 07868858.7	30.06.2009	(21) 07868869.4	30.06.2009
(87) WO 2008/067250	(51) A61B 17/08	(87) WO 2008/067300	(51) H01G 4/30	(87) WO 2008/067345	(51) B32B 3/12
(86) US 2007/085535	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085623	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085696	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845139.0	30.06.2009	(21) 07864828.4	30.06.2009	(21) 07871598.4	01.07.2009
(87) WO 2008/067253	(51)	(87) WO 2008/067301	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/067348	(51) F16L 37/30
(86) US 2007/085538	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085624	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085706	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871574.5	30.06.2009	(21) 07864829.2	30.06.2009	(21) 07871601.6	01.07.2009
(87) WO 2008/067254	(51) A61M 11/00	(87) WO 2008/067302	(51) A41C 3/14	(87) WO 2008/067350	(51) C08L 23/08
(86) US 2007/085539	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085625	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085708	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854762.7	30.06.2009	(21) 07864830.0	30.06.2009	(21) 07871603.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067256	(51) H03L 7/00	(87) WO 2008/067303	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/067362	(51) A61M 25/00
(86) US 2007/085541	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085628	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085736	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854764.3	01.07.2009	(21) 07864832.6	30.06.2009	(21) 07868900.7	30.06.2009
(87) WO 2008/067260	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/067304	(51) A61F 7/00	(87) WO 2008/067363	(51) G06T 7/40
(86) US 2007/085548	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085629	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085737	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854769.2	30.06.2009	(21) 07864833.4	30.06.2009	(21) 07868901.5	30.06.2009
(87) WO 2008/067263	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/067306	(51) G08G 5/04	(87) WO 2008/067364	(51) B29C 39/14
(86) US 2007/085553	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085633	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085738	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864794.8	30.06.2009	(21) 07871588.5	30.06.2009	(21) 07854806.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067264	(51) F15B 13/00	(87) WO 2008/067307	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/067366	(51) E04C 2/54
(86) US 2007/085554	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085634	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085745	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864795.5	30.06.2009	(21) 07854783.3	30.06.2009	(21) 07868905.6	30.06.2009
(87) WO 2008/067266	(51) A61B 1/018	(87) WO 2008/067309	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/067367	(51) G09G 5/10
(86) US 2007/085557	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085636	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085746	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854776.7	30.06.2009	(21) 07854785.8	30.06.2009	(21) 07868906.4	01.07.2009
(87) WO 2008/067271	(51) C07K 1/18	(87) WO 2008/067310	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/067371	(51) G06F 21/00
(86) US 2007/085563	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085638	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085752	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871575.2	30.06.2009	(21) 07854786.6	30.06.2009	(21) 07871612.3	30.06.2009
(87) WO 2008/067274	(51) B65B 57/00	(87) WO 2008/067311	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/067372	(51) B60H 1/00
(86) US 2007/085571	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085639	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085755	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864797.1	30.06.2009	(21) 07854787.4	30.06.2009	(21) 07871615.6	01.09.2009
(87) WO 2008/067275	(51) B41J 2/19	(87) WO 2008/067312	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/067376	(51) G06F 7/60
(86) US 2007/085572	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085641	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085760	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864798.9	30.06.2009	(21) 07845140.8	30.06.2009	(21) 07868911.4	30.06.2009
(87) WO 2008/067276	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/067315	(51) A61K 31/715	(87) WO 2008/067378	(51)
(86) US 2007/085573	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085645	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085762	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864799.7	30.06.2009	(21) 07854788.2	30.06.2009	(21) 07868912.2	30.06.2009
(87) WO 2008/067278	(51) B60R 25/00	(87) WO 2008/067316	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/067379	(51) C23C 16/00
(86) US 2007/085575	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085646	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085763	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864800.3	30.06.2009	(21) 07854789.0	30.06.2009	(21) 07854810.4	30.06.2009
(87) WO 2008/067284	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067317	(51) A61F 13/00	(87) WO 2008/067385	(51) G06T 15/00
(86) US 2007/085588	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085647	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085770	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871579.4	30.06.2009	(21) 07871590.1	30.06.2009	(21) 07864838.3	30.06.2009
(87) WO 2008/067287	(51) F16B 35/00	(87) WO 2008/067322	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/067390	(51) C07D 401/12
(86) US 2007/085596	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085655	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085777	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864814.4	30.06.2009	(21) 07854794.0	30.06.2009	(21) 07871624.8	30.06.2009
(87) WO 2008/067288	(51) A61K 31/00	(87) WO 2008/067323	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/067393	(51) G06Q 50/00
(86) US 2007/085598	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085657	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085782	(87) 2008/23 05.06.2008

(21) 07868920.5	30.06.2009	(21) 07854848.4	30.06.2009	(21) 07865031.4	01.07.2009
(87) WO 2008/067401	(51) F16L 9/14	(87) WO 2008/067487	(51) G06T 7/20	(87) WO 2008/067552	(51) C12P 19/34
(86) US 2007/085792	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085970	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086146	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871627.1	29.06.2009	(21) 07864922.5	30.06.2009	(21) 07854881.5	01.07.2009
(87) WO 2008/067404	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067488	(51) A61C 13/00	(87) WO 2008/067553	(51) H04N 9/12
(86) US 2007/085795	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085971	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086149	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868927.0	30.06.2009	(21) 07864923.3	30.06.2009	(21) 07854884.9	01.07.2009
(87) WO 2008/067405	(51) F16L 11/00	(87) WO 2008/067490	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/067558	(51) H04N 9/12
(86) US 2007/085796	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085973	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086158	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871629.7	01.07.2009	(21) 07864925.8	30.06.2009	(21) 07854891.4	01.07.2009
(87) WO 2008/067406	(51) B63B 22/02	(87) WO 2008/067491	(51) A61K 31/7034	(87) WO 2008/067560	(51) C12N 15/11
(86) US 2007/085797	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085974	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086170	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868928.8	30.06.2009	(21) 07864926.6	30.06.2009	(21) 07865040.5	01.07.2009
(87) WO 2008/067408	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2008/067494	(51) H01L 23/34	(87) WO 2008/067561	(51) G01B 21/02
(86) US 2007/085799	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085979	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086171	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871631.3	30.06.2009	(21) 07864930.8	30.06.2009	(21) 07865041.3	01.07.2009
(87) WO 2008/067409	(51) A61K 33/00	(87) WO 2008/067495	(51) A61K 38/08	(87) WO 2008/067562	(51) G10L 21/00
(86) US 2007/085802	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085981	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086172	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868930.4	30.06.2009	(21) 07864932.4	30.06.2009	(21) 07865042.1	01.07.2009
(87) WO 2008/067410	(51) A61K 36/746	(87) WO 2008/067496	(51) B41M 5/40	(87) WO 2008/067563	(51) H01J 37/08
(86) US 2007/085804	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085982	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086179	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868932.0	30.06.2009	(21) 07864933.2	30.06.2009	(21) 07865048.8	01.07.2009
(87) WO 2008/067413	(51) G09B 19/00	(87) WO 2008/067500	(51) H04B 1/66	(87) WO 2008/067568	(51) A61F 13/15
(86) US 2007/085807	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085987	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086198	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871632.1	30.06.2009	(21) 07864937.3	30.06.2009	(21) 07865066.0	01.07.2009
(87) WO 2008/067418	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/067501	(51) G06F 15/18	(87) WO 2008/067569	(51) B05B 15/06
(86) US 2007/085816	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/085989	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ZA 2006/000139	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864845.8	30.06.2009	(21) 07864938.1	30.06.2009	(21) 06846892.5	01.07.2009
(87) WO 2008/067419	(51) H01G 9/02	(87) WO 2008/067509	(51) G06T 17/00	(87) WO 2008/068364	(51) B62J 17/04
(86) US 2007/085817	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086012	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) ES 2007/000701	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07871638.8	30.06.2009	(21) 07868950.2	01.07.2009	(21) 07866331.7	02.07.2009
(87) WO 2008/067422	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/067514	(51) G01B 5/28	(87) WO 2008/068410	(51) B01D 53/14
(86) US 2007/085821	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086026	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001856	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864847.4	30.06.2009	(21) 07864968.8	01.07.2009	(21) 07870268.5	30.06.2009
(87) WO 2008/067437	(51) B65G 67/00	(87) WO 2008/067520	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/068414	(51) B65D 75/00
(86) US 2007/085883	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086043	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001871	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864880.5	30.06.2009	(21) 07854856.7	01.07.2009	(21) 07870280.0	18.06.2009
(87) WO 2008/067444	(51) C08J 9/16	(87) WO 2008/067525	(51) A61B 3/10	(87) WO 2008/068430	(51) G05D 16/10
(86) US 2007/085899	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086056	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) FR 2007/001899	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864892.0	01.07.2009	(21) 07854865.8	01.07.2009	(21) 07870305.5	23.06.2009
(87) WO 2008/067449	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067526	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/068562	(51)
(86) US 2007/085912	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086057	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IB 2007/003248	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07868943.7	30.06.2009	(21) 07864974.6	01.07.2009	(21) 07848834.3	23.06.2009
(87) WO 2008/067451	(51) A01N 43/16	(87) WO 2008/067527	(51) A61K 31/433	(87) WO 2008/068574	(51) F02D 21/08
(86) US 2007/085914	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086058	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) IB 2007/003696	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07868945.2	01.07.2009	(21) 07854866.6	02.07.2009	(21) 07848961.4	02.07.2009
(87) WO 2008/067458	(51) A61F 6/06	(87) WO 2008/067532	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/068796	(51) B61D 17/08
(86) US 2007/085925	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086068	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323917	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07864908.4	30.06.2009	(21) 07864979.5	01.07.2009	(21) 06833720.3	01.07.2009
(87) WO 2008/067468	(51) C08J 7/04	(87) WO 2008/067534	(51) A47B 88/14	(87) WO 2008/068797	(51) G06F 12/12
(86) US 2007/085940	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086084	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323918	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07854830.2	01.07.2009	(21) 07864994.4	01.07.2009	(21) 06833721.1	01.07.2009
(87) WO 2008/067472	(51)	(87) WO 2008/067541	(51) G01S 15/89	(87) WO 2008/068798	(51) G01R 31/26
(86) US 2007/085946	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086108	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323924	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07854834.4	30.06.2009	(21) 07865012.4	01.07.2009	(21) 06833727.8	01.07.2009
(87) WO 2008/067479	(51) G06T 3/40	(87) WO 2008/067543	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/068799	(51) G01R 31/26
(86) US 2007/085955	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086114	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323927	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07854842.7	30.06.2009	(21) 07868961.9	01.07.2009	(21) 06833730.2	01.07.2009
(87) WO 2008/067483	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/067544	(51) B60N 2/44	(87) WO 2008/068804	(51) H01L 21/3205
(86) US 2007/085965	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086115	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323968	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07854847.6	30.06.2009	(21) 07865015.7	01.07.2009	(21) 06833771.6	01.07.2009
(87) WO 2008/067484	(51) E04B 2/00	(87) WO 2008/067548	(51) A01D 11/06	(87) WO 2008/068808	(51) B61D 17/00
(86) US 2007/085966	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/086133	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) JP 2006/323984	(87) 2008/24 12.06.2008

(21) 06833787.2	01.07.2009	(21) 07832875.4	01.07.2009	(21) 07862383.2	02.07.2009
(87) WO 2008/068819	(51) G09G 3/288	(87) WO 2008/069149	(51) B32B 5/18	(87) WO 2008/070001	(51) A61B 5/00
(86) JP 2006/324088	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073243	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024694	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 06833858.1	02.07.2009	(21) 07832908.3	01.07.2009	(21) 07862402.0	02.07.2009
(87) WO 2008/068866	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/069157	(51) H05H 1/46	(87) WO 2008/070317	(51) A61K 31/551
(86) JP 2006/324413	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073270	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/082227	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 06834168.4	01.07.2009	(21) 07849973.8	30.06.2009	(21) 07871214.8	30.06.2009
(87) WO 2008/068884	(51) H04N 1/46	(87) WO 2008/069287	(51) D21H 13/50	(87) WO 2008/070326	(51) G08B 13/14
(86) JP 2007/001254	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073620	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/082442	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07828031.0	01.07.2009	(21) 07850228.3	01.07.2009	(21) 07871233.8	18.06.2009
(87) WO 2008/068885	(51) C12N 9/96	(87) WO 2008/069290	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/070358	(51) C07K 5/08
(86) JP 2007/001274	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073623	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083034	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07828051.8	01.07.2009	(21) 07850230.9	01.07.2009	(21) 07871294.0	17.06.2009
(87) WO 2008/068910	(51) H02K 7/14	(87) WO 2008/069296	(51) D06M 15/643	(87) WO 2008/070367	(51) C07H 21/04
(86) JP 2007/056666	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) JP 2007/073634	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083350	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07740104.0	30.06.2009	(21) 07850240.8	01.07.2009	(21) 07871328.6	03.06.2009
(87) WO 2008/069025	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/069875	(51) H04N 5/93	(87) WO 2008/070391	(51) G01N 33/483
(86) JP 2007/072612	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/022647	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083958	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832341.7	30.06.2009	(21) 07861518.4	02.07.2009	(21) 07844958.4	11.06.2009
(87) WO 2008/069028	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/069891	(51) G06K 7/00	(87) WO 2008/070412	(51) A01N 1/00
(86) JP 2007/072646	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/023661	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/084704	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832375.5	30.06.2009	(21) 07867403.3	02.07.2009	(21) 07871471.4	16.06.2009
(87) WO 2008/069032	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/069892	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/070441	(51) H04J 14/00
(86) JP 2007/072731	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/023662	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085156	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832456.3	30.06.2009	(21) 07867404.1	02.07.2009	(21) 07864620.5	23.06.2009
(87) WO 2008/069045	(51) C09B 29/42	(87) WO 2008/069908	(51) H01Q 13/00	(87) WO 2008/070453	(51) F24F 6/08
(86) JP 2007/072833	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024027	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085320	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832558.6	01.07.2009	(21) 07870891.4	18.06.2009	(21) 07871548.9	23.06.2009
(87) WO 2008/069046	(51) G01R 31/36	(87) WO 2008/069909	(51) H01Q 13/00	(87) WO 2008/070460	(51) G01N 33/574
(86) JP 2007/072835	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024028	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085426	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832560.2	01.07.2009	(21) 07870892.2	18.06.2009	(21) 07871560.4	30.06.2009
(87) WO 2008/069047	(51) C08L 25/00	(87) WO 2008/069916	(51) G01N 21/00	(87) WO 2008/070465	(51) B41J 2/175
(86) JP 2007/072841	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024125	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085468	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832566.9	29.06.2009	(21) 07870899.7	23.06.2009	(21) 07864747.6	02.07.2009
(87) WO 2008/069050	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/069926	(51) H02M 7/44	(87) WO 2008/070511	(51) H01L 25/065
(86) JP 2007/072848	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024425	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085839	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832573.5	30.06.2009	(21) 07870908.6	30.06.2009	(21) 07864860.7	02.07.2009
(87) WO 2008/069051	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/069934	(51) G01N 23/04	(87) WO 2008/070513	(51) A61K 38/18
(86) JP 2007/072850	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024452	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085847	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832575.0	29.06.2009	(21) 07867572.5	02.07.2009	(21) 07868938.7	02.07.2009
(87) WO 2008/069070	(51) B41J 2/01	(87) WO 2008/069937	(51) B64C 21/00	(87) WO 2008/070528	(51) C25D 5/18
(86) JP 2007/072938	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024488	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085963	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832660.0	01.07.2009	(21) 07862280.0	02.07.2009	(21) 07854845.0	02.07.2009
(87) WO 2008/069082	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/069953	(51) G03C 5/00	(87) WO 2008/070534	(51) H02P 9/04
(86) JP 2007/072994	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024602	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086002	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832715.2	30.06.2009	(21) 07862353.5	02.07.2009	(21) 07864951.4	02.07.2009
(87) WO 2008/069085	(51) A47K 10/16	(87) WO 2008/069957	(51) H04N 7/12	(87) WO 2008/070555	(51) B32B 5/16
(86) JP 2007/073015	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024611	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086077	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832730.1	30.06.2009	(21) 07862361.8	02.07.2009	(21) 07864988.6	02.07.2009
(87) WO 2008/069098	(51) H01F 17/00	(87) WO 2008/069958	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/070564	(51) A61K 38/14
(86) JP 2007/073077	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024612	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086117	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832792.1	30.06.2009	(21) 07862362.6	02.07.2009	(21) 07865017.3	02.07.2009
(87) WO 2008/069113	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/069964	(51) A01H 5/00	(87) WO 2008/070584	(51) G06F 3/033
(86) JP 2007/073127	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024627	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086187	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832826.7	30.06.2009	(21) 07867590.7	02.08.2009	(21) 07865055.3	02.07.2009
(87) WO 2008/069137	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/069973	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/070586	(51) C07K 14/43
(86) JP 2007/073203	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024646	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086193	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832868.9	01.07.2009	(21) 07853195.1	02.07.2009	(21) 07865061.1	02.07.2009
(87) WO 2008/069138	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/069975	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2008/070616	(51) A61K 48/00
(86) JP 2007/073209	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024658	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086264	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07832874.7	01.07.2009	(21) 07867594.9	02.07.2009	(21) 07868969.2	02.07.2009
(87) WO 2008/069139	(51) G10L 15/06	(87) WO 2008/069988	(51) G01R 31/12	(87) WO 2008/070635	(51) G01B 11/02
(86) JP 2007/073210	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/024672	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/086310	(87) 2008/24 12.06.2008

(21) 07868972.6	02.07.2009	(21) 07868799.3	30.06.2009	(21) 07874110.5	09.06.2009
(87) WO 2008/071859	(51) F16K 1/12	(87) WO 2008/125904	(51) C09C 1/00	(87) WO 2008/143647	(51) A61K 31/395
(86) FR 2007/001891	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2007/004524	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/024608	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07870297.4	30.06.2009	(21) 07873340.9	03.06.2009	(21) 07874156.8	30.06.2009
(87) WO 2008/071868	(51)	(87) WO 2008/127382	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/147432	(51) H01L 21/20
(86) FR 2007/001924	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/081973	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/081445	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07870327.9	25.06.2009	(21) 07873562.8	20.05.2009	(21) 07875038.7	30.06.2009
(87) WO 2008/072446	(51) B05B 5/053	(87) WO 2008/127432	(51) G01N 21/29	(87) WO 2008/147454	(51) A01N 43/04
(86) JP 2007/072309	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/085409	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/084952	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07832039.7	30.06.2009	(21) 07874478.6	23.06.2009	(21) 07874291.3	17.06.2009
(87) WO 2008/073195	(51) A61K 33/24	(87) WO 2008/127434	(51) G01J 5/02	(87) WO 2008/153594	(51) G01J 11/00
(86) US 2007/023359	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/085530	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/085951	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07870849.2	09.06.2009	(21) 07873627.9	30.06.2009	(21) 07875094.0	01.07.2009
(87) WO 2008/073692	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/127437	(51) F23R 3/28	(87) WO 2008/156492	(51) H01L 27/28
(86) US 2007/085430	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/085618	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2007/080206	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07868833.0	23.06.2009	(21) 07873630.3	01.07.2009	(21) 07875112.0	05.05.2009
(87) WO 2008/075943	(51) G01N 29/30	(87) WO 2008/127438	(51) B81B 7/00	(87) WO 2009/045185	(51) F21V 29/00
(86) NL 2007/050612	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/085630	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) US 2006/060157	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 07851872.7	02.07.2009	(21) 07873631.1	30.06.2009	(21) 06839505.2	30.06.2009
(87) WO 2008/076199	(51) B24B 53/12	(87) WO 2008/130435	(51) C08F 8/08	(87) WO 2009/045226	(51) H01M 8/04
(86) US 2007/024169	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/081490	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2007/084955	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 07870901.1	17.06.2009	(21) 07873542.0	01.07.2009	(21) 07874292.1	17.06.2009
(87) WO 2008/078013	(51) C07F 9/30	(87) WO 2008/130438	(51) C04B 18/00		
(86) FR 2007/001928	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) US 2007/082095	(87) 2008/44 30.10.2008		
(21) 07870330.3	30.06.2009	(21) 07873564.4	28.05.2009		
(87) WO 2008/081096	(51) C07D 215/227	(87) WO 2008/133654	(51) A61K 9/51		
(86) FR 2007/001957	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/023777	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 07870352.7	01.07.2009	(21) 07874126.1	16.06.2009		
(87) WO 2008/082829	(51) A61K 35/32	(87) WO 2008/133656	(51) G01N 27/00		
(86) US 2007/085892	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/024043	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 07871644.6	30.06.2009	(21) 07874133.7	18.06.2009		
(87) WO 2008/082830	(51) G01V 3/26	(87) WO 2008/133659	(51) C12N 1/00		
(86) US 2007/085896	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/024279	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 07871645.3	30.06.2009	(21) 07874141.0	30.06.2009		
(87) WO 2008/085145	(51) A22C 7/00	(87) WO 2008/133662	(51) C07F 19/00		
(86) US 2006/045875	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/024521	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 06844681.4	01.07.2009	(21) 07874152.7	30.06.2009		
(87) WO 2008/094226	(51)	(87) WO 2008/133730	(51) A61K 51/04		
(86) US 2007/021971	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/084870	(87) 2008/45 06.11.2008		
(21) 07872630.4	14.05.2009	(21) 07874287.1	16.06.2009		
(87) WO 2008/094313	(51)	(87) WO 2008/136806	(51) A61L 15/18		
(86) US 2007/077973	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/023265	(87) 2008/46 13.11.2008		
(21) 07872751.8	15.04.2009	(21) 07874105.5	30.06.2009		
(87) WO 2008/094321	(51)	(87) WO 2008/136814	(51) B01D 61/16		
(86) US 2007/080441	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/024656	(87) 2008/46 13.11.2008		
(21) 07872786.4	05.05.2009	(21) 07873485.2	26.05.2009		
(87) WO 2008/097365	(51) H01L 31/0352	(87) WO 2008/136855	(51) H01L 21/00		
(86) US 2007/079395	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/083804	(87) 2008/46 13.11.2008		
(21) 07872767.4	12.05.2009	(21) 07874255.8	09.06.2009		
(87) WO 2008/097370	(51)	(87) WO 2008/139264	(51) A61K 9/107		
(86) US 2007/079748	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/004600	(87) 2008/47 20.11.2008		
(21) 07872777.3	30.04.2009	(21) 07874029.7	30.06.2009		
(87) WO 2008/115293	(51) B60G 3/20	(87) WO 2008/140480	(51) B32B 17/10		
(86) US 2007/084473	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2007/023551	(87) 2008/47 20.11.2008		
(21) 07874408.3	30.06.2009	(21) 07874116.2	01.07.2009		
(87) WO 2008/115294	(51) G01S 1/02	(87) WO 2008/140592	(51) C07D 281/10		
(86) US 2007/084972	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2007/085934	(87) 2008/47 20.11.2008		
(21) 07874400.0	23.06.2009	(21) 07874323.4	30.06.2009		
(87) WO 2008/118127	(51) H01P 1/203	(87) WO 2008/140595	(51) G01N 33/531		
(86) US 2007/016567	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/086163	(87) 2008/47 20.11.2008		
(21) 07873418.3	24.02.2009	(21) 07874329.1	02.07.2009		
(87) WO 2008/121162	(51) A61B 17/00	(87) WO 2008/143638	(51) G05D 7/06		
(86) US 2007/085208	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/023350	(87) 2008/48 27.11.2008		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 00954823.1	(11) 2 134 588*
(87) WO 2001/017842	
(21) 05796389.4	(11) 2 135 028*
(87) WO 2006/046912	
(21) 06717179.3	(11) 2 134 965*
(87) WO 2007/097711	
(21) 06784044.7	(11) 2 134 876*
(87) WO 2007/148997	
(21) 06796789.3	(11) 2 136 004
(87) WO 2007/105324	
(21) 06796790.1	(11) 2 136 003
(87) WO 2007/105325	
(21) 06817877.1	(11) 2 136 435
(87) WO 2008/061393	
(21) 06839782.7	(11) 2 134 182*
(87) WO 2007/056759	
(21) 06851251.6	(11) 2 135 161*
(87) WO 2008/084274	
(21) 07701920.6	(11) 2 134 595*
(87) WO 2008/106807	
(21) 07704845.2	(11) 2 134 661*
(87) WO 2008/099048	
(21) 07709465.4	(11) 2 135 471*
(87) WO 2008/097147	

(21) 07711314.0 (87) WO 2008/113368	(11) 2 134 328*	(21) 07736677.1 (87) WO 2008/107920	(11) 2 134 998*	(21) 07748390.7 (87) WO 2008/127158	(11) 2 135 098*
(21) 07711903.0 (87) WO 2008/110183	(11) 2 135 193*	(21) 07736694.6 (87) WO 2008/111100	(11) 2 135 142*	(21) 07748413.7 (87) WO 2008/130295	(11) 2 134 960*
(21) 07712502.9 (87) WO 2008/110200	(11) 2 135 230*	(21) 07736695.3 (87) WO 2008/114284	(11) 2 134 899*	(21) 07752425.4 (87) WO 2008/108757	(11) 2 135 020*
(21) 07715902.8 (87) WO 2008/105651	(11) 2 135 109*	(21) 07736769.6 (87) WO 2008/123000	(11) 2 134 152*	(21) 07752434.6 (87) WO 2008/108758	(11) 2 134 412*
(21) 07715924.2 (87) WO 2008/115045	(11) 2 135 308*	(21) 07736770.4 (87) WO 2008/123001	(11) 2 134 153*	(21) 07752892.5 (87) WO 2008/111935	(11) 2 134 251*
(21) 07720078.0 (87) WO 2008/124949	(11) 2 134 649*	(21) 07737036.9 (87) WO 2008/129590	(11) 2 136 393	(21) 07755280.0 (87) WO 2008/130341	(11) 2 135 357*
(21) 07720366.9 (87) WO 2008/110029	(11) 2 134 637*	(21) 07737823.0 (87) WO 2007/105525	(11) 2 136 320	(21) 07755928.4 (87) WO 2008/123855	(11) 2 134 284*
(21) 07720512.8 (87) WO 2008/116342	(11) 2 135 347*	(21) 07738133.3 (87) WO 2008/111137	(11) 2 136 296	(21) 07758235.1 (87) WO 2008/111968	(11) 2 135 017*
(21) 07722065.5 (87) WO 2008/113304	(11) 2 135 494*	(21) 07738262.0 (87) WO 2008/111149	(11) 2 136 166	(21) 07760424.7 (87) WO 2008/108851	(11) 2 134 411*
(21) 07722181.0 (87) WO 2008/061484	(11) 2 134 812*	(21) 07738328.9 (87) WO 2008/126171	(11) 2 136 142	(21) 07760573.1 (87) WO 2008/127331	(11) 2 135 322*
(21) 07723335.1 (87) WO 2008/113374	(11) 2 135 067*	(21) 07738363.6 (87) WO 2008/111162	(11) 2 136 167	(21) 07760619.2 (87) WO 2008/118175	(11) 2 135 191*
(21) 07723604.0 (87) WO 2008/116483	(11) 2 134 553*	(21) 07738368.5 (87) WO 2008/111163	(11) 2 135 974	(21) 07768792.9 (87) WO 2008/010665	(11) 2 135 319*
(21) 07723963.0 (87) WO 2008/122293	(11) 2 134 773*	(21) 07739096.1 (87) WO 2008/114410	(11) 2 136 205	(21) 07779026.9 (87) WO 2008/108847	(11) 2 134 949*
(21) 07724188.3 (87) WO 2008/125130	(11) 2 135 154*	(21) 07739631.5 (87) WO 2008/117392	(11) 2 136 450	(21) 07783942.1 (87) WO 2008/111987	(11) 2 134 492*
(21) 07724248.5 (87) WO 2008/125138	(11) 2 134 987*	(21) 07740405.1 (87) WO 2008/126229	(11) 2 136 396	(21) 07785805.8 (87) WO 2007/140985	(11) 2 134 982*
(21) 07724342.6 (87) WO 2008/128552	(11) 2 134 333*	(21) 07740483.8 (87) WO 2008/126236	(11) 2 136 368	(21) 07786095.5 (87) WO 2009/010079	(11) 2 134 545*
(21) 07726548.6 (87) WO 2008/104226	(11) 2 134 377*	(21) 07740529.8 (87) WO 2008/126251	(11) 2 135 883	(21) 07788942.6 (87) WO 2008/125743	(11) 2 135 129*
(21) 07726741.7 (87) WO 2008/110196	(11) 2 134 705*	(21) 07740781.5 (87) WO 2008/117477	(11) 2 134 235*	(21) 07789542.3 (87) WO 2008/125898	(11) 2 134 635*
(21) 07726762.3 (87) WO 2008/110198	(11) 2 135 386*	(21) 07741216.1 (87) WO 2008/129609	(11) 2 136 518	(21) 07791784.7 (87) WO 2008/129688	(11) 2 135 734
(21) 07727406.6 (87) WO 2008/116499	(11) 2 135 481*	(21) 07741546.1 (87) WO 2008/129639	(11) 2 136 496	(21) 07793639.1 (87) WO 2008/111712	(11) 2 135 015*
(21) 07727515.4 (87) WO 2008/119378	(11) 2 135 423*	(21) 07741665.9 (87) WO 2008/129653	(11) 2 135 732	(21) 07795092.1 (87) WO 2008/115190	(11) 2 134 726*
(21) 07727639.2 (87) WO 2008/119388	(11) 2 134 762*	(21) 07741667.5 (87) WO 2008/129654	(11) 2 134 573*	(21) 07796518.4 (87) WO 2008/108799	(11) 2 135 370*
(21) 07728111.1 (87) WO 2008/125144	(11) 2 135 393*	(21) 07741941.4 (87) WO 2008/136063	(11) 2 135 831	(21) 07801005.5 (87) WO 2008/122181	(11) 2 136 302
(21) 07730365.9 (87) WO 2008/107494	(11) 2 135 772	(21) 07742235.0 (87) WO 2008/117478	(11) 2 135 927	(21) 07801418.0 (87) WO 2008/110189	(11) 2 135 125*
(21) 07730452.5 (87) WO 2008/125699	(11) 2 135 678	(21) 07747183.7 (87) WO 2008/111827	(11) 2 135 935	(21) 07802595.4 (87) WO 2008/101552	(11) 2 135 233*
(21) 07734706.0 (87) WO 2008/120035	(11) 2 135 153*	(21) 07747189.4 (87) WO 2008/118002	(11) 2 136 541	(21) 07806624.8 (87) WO 2008/093448	(11) 2 136 443
(21) 07735422.3 (87) WO 2008/122842	(11) 2 135 052*	(21) 07748018.4 (87) WO 2008/127155	(11) 2 135 395*	(21) 07808950.5 (87) WO 2008/127203	(11) 2 136 133
(21) 07735568.3 (87) WO 2008/114099	(11) 2 135 278*	(21) 07748022.6 (87) WO 2008/127157	(11) 2 134 983*	(21) 07809995.9 (87) WO 2008/108800	(11) 2 135 371*
(21) 07736671.4 (87) WO 2008/107918	(11) 2 134 269*	(21) 07748389.9 (87) WO 2008/123811	(11) 2 135 472*	(21) 07810242.3 (87) WO 2008/123859	(11) 2 134 236*

(21) 07810808.1 (87) WO 2008/108806	(11) 2 135 372*	(21) 07846240.5 (87) WO 2008/138198	(11) 2 136 506	(21) 07867654.1 (87) WO 2008/073278	(11) 2 135 139*
(21) 07811684.5 (87) WO 2008/033246	(11) 2 134 730*	(21) 07846410.4 (87) WO 2008/067823	(11) 2 135 134*	(21) 07869645.7 (87) WO 2008/079972	(11) 2 134 677*
(21) 07815747.6 (87) WO 2008/109972	(11) 2 134 368*	(21) 07846628.1 (87) WO 2008/101528	(11) 2 134 906*	(21) 07870110.9 (87) WO 2008/118239	(11) 2 134 806*
(21) 07818135.1 (87) WO 2008/071243	(11) 2 134 968*	(21) 07848024.1 (87) WO 2008/101557	(11) 2 135 373*	(21) 07870111.7 (87) WO 2008/118240	(11) 2 134 803*
(21) 07818668.1 (87) WO 2008/052631	(11) 2 134 732*	(21) 07848650.3 (87) WO 2008/122747	(11) 2 135 022*	(21) 07871941.6 (87) WO 2008/122701	(11) 2 135 439*
(21) 07819849.6 (87) WO 2008/110192	(11) 2 134 563*	(21) 07848770.9 (87) WO 2008/062243	(11) 2 134 156*	(21) 07871947.3 (87) WO 2008/084159	(11) 2 134 202*
(21) 07821811.2 (87) WO 2008/110220	(11) 2 135 436*	(21) 07850252.3 (87) WO 2008/117497	(11) 2 136 467	(21) 07871988.7 (87) WO 2008/129141	(11) 2 134 480*
(21) 07821932.6 (87) WO 2008/119396	(11) 2 135 424*	(21) 07850342.2 (87) WO 2008/129724	(11) 2 136 245	(21) 07872094.3 (87) WO 2008/110870	(11) 2 135 240*
(21) 07821942.5 (87) WO 2008/107026	(11) 2 134 265*	(21) 07850412.3 (87) WO 2008/111272	(11) 2 135 649	(21) 07872104.0 (87) WO 2008/114088	(11) 2 135 449*
(21) 07824760.8 (87) WO 2008/065413	(11) 2 135 445*	(21) 07851369.4 (87) WO 2008/108530	(11) 2 135 201*	(21) 07873440.7 (87) WO 2008/130374	(11) 2 134 935*
(21) 07825220.2 (87) WO 2008/120041	(11) 2 135 438*	(21) 07851371.0 (87) WO 2008/114922	(11) 2 135 466*	(21) 07873632.9 (87) WO 2008/118220	(11) 2 135 117*
(21) 07825997.5 (87) WO 2008/114103	(11) 2 134 763*	(21) 07852430.3 (87) WO 2008/108814	(11) 2 134 255*	(21) 07874025.5 (87) WO 2008/132553	(11) 2 135 348*
(21) 07826705.1 (87) WO 2008/122849	(11) 2 134 501*	(21) 07853201.7 (87) WO 2008/066912	(11) 2 134 613*	(21) 08004253.4	(11) 2 135 531
(21) 07827439.6 (87) WO 2008/065655	(11) 2 135 170*	(21) 07853249.6 (87) WO 2008/097301	(11) 2 135 126*	(21) 08010592.7	(11) 2 135 997
(21) 07828838.8 (87) WO 2008/108021	(11) 2 136 079	(21) 07855088.6 (87) WO 2008/079683	(11) 2 134 678*	(21) 08010875.6	(11) 2 135 518
(21) 07828903.0 (87) WO 2008/129698	(11) 2 136 430	(21) 07855440.9 (87) WO 2008/067645	(11) 2 135 353*	(21) 08010876.4	(11) 2 136 581
(21) 07831059.6 (87) WO 2008/114472	(11) 2 135 648	(21) 07855440.9 (87) WO 2008/067645	(11) 2 135 353*	(21) 08010877.2	(11) 2 135 595
(21) 07833746.6 (87) WO 2008/114920	(11) 2 135 367*	(21) 07856078.6 (87) WO 2008/113309	(11) 2 134 821*	(21) 08010878.0	(11) 2 135 849
(21) 07834052.8 (87) WO 2008/126969	(11) 2 135 009*	(21) 07856395.4 (87) WO 2008/113399	(11) 2 134 437*	(21) 08010879.8	(11) 2 135 599
(21) 07835453.7 (87) WO 2008/127165	(11) 2 135 467*	(21) 07856598.3 (87) WO 2008/101539	(11) 2 134 666*	(21) 08010889.7	(11) 2 135 575
(21) 07837448.5 (87) WO 2009/035430	(11) 2 134 171*	(21) 07858033.9 (87) WO 2008/077918	(11) 2 134 799*	(21) 08010899.6	(11) 2 136 278
(21) 07838838.6 (87) WO 2008/108815	(11) 2 134 254*	(21) 07858620.3 (87) WO 2008/047059	(11) 2 134 264*	(21) 08010908.5	(11) 2 135 691
(21) 07839937.5 (87) WO 2008/108833	(11) 2 135 453*	(21) 07859760.6 (87) WO 2008/129725	(11) 2 136 243	(21) 08010909.3	(11) 2 135 760
(21) 07842393.6 (87) WO 2008/115265	(11) 2 134 963*	(21) 07860136.6 (87) WO 2008/129742	(11) 2 136 484	(21) 08010920.0	(11) 2 136 035
(21) 07843162.4 (87) WO 2008/108884	(11) 2 135 443*	(21) 07860675.3 (87) WO 2008/108532	(11) 2 135 185*	(21) 08010944.0	(11) 2 136 231
(21) 07844701.8 (87) WO 2009/058128	(11) 2 135 282*	(21) 07861639.8 (87) WO 2008/108832	(11) 2 134 569*	(21) 08010947.3	(11) 2 135 865
(21) 07844939.4 (87) WO 2008/112028	(11) 2 135 192*	(21) 07862346.9 (87) WO 2008/088467	(11) 2 135 227*	(21) 08010955.6	(11) 2 136 489
(21) 07845382.6 (87) WO 2008/074059	(11) 2 134 654*	(21) 07862795.7 (87) WO 2008/100306	(11) 2 134 542*	(21) 08010959.8	(11) 2 136 331
(21) 07845426.1 (87) WO 2008/077192	(11) 2 135 071*	(21) 07862943.3 (87) WO 2008/115221	(11) 2 135 430*	(21) 08010964.8	(11) 2 136 119
		(21) 07863020.9 (87) WO 2008/082490	(11) 2 134 713*	(21) 08010971.3	(11) 2 135 880
				(21) 08010975.4	(11) 2 135 872
				(21) 08010976.2	(11) 2 136 192
				(21) 08010979.6	(11) 2 135 947
				(21) 08010980.4	(11) 2 136 172
				(21) 08010990.3	(11) 2 136 421
				(21) 08010993.7	(11) 2 136 223
				(21) 08011003.4	(11) 2 136 481
				(21) 08011004.2	(11) 2 136 585
				(21) 08011010.9	(11) 2 136 322

(21) 08011015.8	(11) 2 135 546	(21) 08011295.6	(11) 2 136 127	(21) 08158495.5	(11) 2 135 914
(21) 08011019.0	(11) 2 136 465	(21) 08011296.4	(11) 2 136 128	(21) 08158497.1	(11) 2 135 506
(21) 08011022.4	(11) 2 135 782	(21) 08011309.5	(11) 2 135 666	(21) 08158500.2	(11) 2 135 954
(21) 08011023.2	(11) 2 135 783	(21) 08011315.2	(11) 2 136 175	(21) 08158501.0	(11) 2 136 221
(21) 08011027.3	(11) 2 136 054	(21) 08011663.5	(11) 2 136 381	(21) 08158503.6	(11) 2 136 222
(21) 08011031.5	(11) 2 136 024	(21) 08014626.9	(11) 2 135 650	(21) 08158505.1	(11) 2 136 382
(21) 08011036.4	(11) 2 136 132	(21) 08014768.9	(11) 2 136 129	(21) 08158514.3	(11) 2 136 148
(21) 08011038.0	(11) 2 135 887	(21) 08015260.6	(11) 2 136 039	(21) 08158520.0	(11) 2 136 539
(21) 08011051.3	(11) 2 135 700	(21) 08016231.6	(11) 2 135 618	(21) 08158521.8	(11) 2 136 409
(21) 08011057.0	(11) 2 135 554	(21) 08018252.0	(11) 2 136 140	(21) 08158549.9	(11) 2 135 626
(21) 08011059.6	(11) 2 135 540	(21) 08021189.9	(11) 2 136 538	(21) 08158550.7	(11) 2 135 645
(21) 08011088.5	(11) 2 136 283	(21) 08075558.0	(11) 2 135 548	(21) 08158551.5	(11) 2 135 674
(21) 08011096.8	(11) 2 135 532	(21) 08075622.4	(11) 2 135 985	(21) 08158569.7	(11) 2 135 811
(21) 08011108.1	(11) 2 136 402	(21) 08104418.2	(11) 2 136 000	(21) 08158573.9	(11) 2 136 455
(21) 08011128.9	(11) 2 136 456	(21) 08104424.0	(11) 2 135 896	(21) 08158574.7	(11) 2 135 512
(21) 08011132.1	(11) 2 135 795	(21) 08104467.9	(11) 2 136 028	(21) 08158592.9	(11) 2 136 216
(21) 08011135.4	(11) 2 135 989	(21) 08104480.2	(11) 2 136 308	(21) 08158600.0	(11) 2 136 323
(21) 08011146.1	(11) 2 136 449	(21) 08104487.7	(11) 2 136 590	(21) 08158602.6	(11) 2 135 616
(21) 08011161.0	(11) 2 135 509	(21) 08104488.5	(11) 2 136 476	(21) 08158614.1	(11) 2 135 832
(21) 08011162.8	(11) 2 136 303	(21) 08104490.1	(11) 2 136 520	(21) 08158630.7	(11) 2 135 536
(21) 08011164.4	(11) 2 135 984	(21) 08104492.7	(11) 2 136 521	(21) 08158654.7	(11) 2 135 820
(21) 08011165.1	(11) 2 136 056	(21) 08104493.5	(11) 2 136 522	(21) 08158659.6	(11) 2 135 515
(21) 08011166.9	(11) 2 136 057	(21) 08105819.0	(11) 2 136 333	(21) 08158662.0	(11) 2 135 513
(21) 08011167.7	(11) 2 136 058	(21) 08105820.8	(11) 2 136 134	(21) 08158663.8	(11) 2 135 514
(21) 08011179.2	(11) 2 135 715	(21) 08105826.5	(11) 2 136 208	(21) 08158667.9	(11) 2 136 466
(21) 08011180.0	(11) 2 135 539	(21) 08105840.6	(11) 2 136 403	(21) 08158674.5	(11) 2 135 970
(21) 08011182.6	(11) 2 136 287	(21) 08157862.7	(11) 2 136 121	(21) 08158675.2	(11) 2 135 860
(21) 08011183.4	(11) 2 136 281	(21) 08158306.4	(11) 2 135 931	(21) 08158676.0	(11) 2 135 720
(21) 08011200.6	(11) 2 135 877	(21) 08158329.6	(11) 2 136 364	(21) 08158678.6	(11) 2 135 601
(21) 08011203.0	(11) 2 135 574	(21) 08158333.8	(11) 2 135 677	(21) 08158679.4	(11) 2 135 527
(21) 08011205.5	(11) 2 135 690	(21) 08158353.6	(11) 2 136 179	(21) 08158685.1	(11) 2 136 168
(21) 08011207.1	(11) 2 136 310	(21) 08158378.3	(11) 2 136 136	(21) 08158690.1	(11) 2 136 301
(21) 08011208.9	(11) 2 136 182	(21) 08158385.8	(11) 2 136 577	(21) 08158693.5	(11) 2 135 498
(21) 08011209.7	(11) 2 136 493	(21) 08158386.6	(11) 2 136 010	(21) 08158700.8	(11) 2 135 913
(21) 08011210.5	(11) 2 135 580	(21) 08158395.7	(11) 2 136 472	(21) 08158707.3	(11) 2 135 932
(21) 08011213.9	(11) 2 135 647	(21) 08158400.5	(11) 2 136 012	(21) 08158712.3	(11) 2 135 567
(21) 08011214.7	(11) 2 135 581	(21) 08158401.3	(11) 2 135 844	(21) 08158715.6	(11) 2 135 705
(21) 08011227.9	(11) 2 136 095	(21) 08158405.4	(11) 2 136 271	(21) 08158716.4	(11) 2 136 001
(21) 08011228.7	(11) 2 135 632	(21) 08158409.6	(11) 2 135 825	(21) 08158718.0	(11) 2 136 444
(21) 08011242.8	(11) 2 135 841	(21) 08158410.4	(11) 2 136 289	(21) 08158720.6	(11) 2 135 933
(21) 08011244.4	(11) 2 135 612	(21) 08158417.9	(11) 2 136 515	(21) 08160229.4	(11) 2 136 370
(21) 08011246.9	(11) 2 136 248	(21) 08158433.6	(11) 2 135 519	(21) 08165603.5	(11) 2 135 850
(21) 08011260.0	(11) 2 136 037	(21) 08158438.5	(11) 2 136 315	(21) 08166434.4	(11) 2 136 312
(21) 08011277.4	(11) 2 136 190	(21) 08158454.2	(11) 2 135 871	(21) 08166436.9	(11) 2 136 405
(21) 08011293.1	(11) 2 136 125	(21) 08158470.8	(11) 2 136 578	(21) 08166937.6	(11) 2 136 505
(21) 08011294.9	(11) 2 136 126	(21) 08158480.7	(11) 2 136 612	(21) 08167187.7	(11) 2 135 584

(21) 08167677.7	(11) 2 136 200	(21) 08425393.9	(11) 2 135 758	(21) 08704307.1	(11) 2 135 912
(21) 08167678.5	(11) 2 136 201	(21) 08425394.7	(11) 2 136 277	(87) WO 2008/093803	
(21) 08167679.3	(11) 2 136 202	(21) 08425407.7	(11) 2 135 763	(21) 08704457.4	(11) 2 135 761
(21) 08170202.9	(11) 2 135 708	(21) 08425426.7	(11) 2 136 089	(87) WO 2008/126456	
(21) 08170243.3	(11) 2 136 284	(21) 08425427.5	(11) 2 136 183	(21) 08704994.6	(11) 2 134 937*
(21) 08171669.8	(11) 2 136 237	(21) 08425428.3	(11) 2 135 621	(87) WO 2008/108538	
(21) 08171961.9	(11) 2 135 934	(21) 08425429.1	(11) 2 136 469	(21) 08705188.4	(11) 2 135 011*
(21) 08172551.7	(11) 2 136 139	(21) 08425430.9	(11) 2 136 091	(87) WO 2008/085115	
(21) 08173066.5	(11) 2 136 474	(21) 08425433.3	(11) 2 136 275	(21) 08705268.4	(11) 2 134 917*
(21) 08251805.1	(11) 2 136 137	(21) 08425435.8	(11) 2 135 719	(87) WO 2008/127167	
(21) 08251825.9	(11) 2 135 893	(21) 08425436.6	(11) 2 136 371	(21) 08705413.6	(11) 2 135 465*
(21) 08251845.7	(11) 2 135 894	(21) 08425437.4	(11) 2 135 938	(87) WO 2008/111913	
(21) 08252082.6	(11) 2 135 766	(21) 08425438.2	(11) 2 135 813	(21) 08706115.6	(11) 2 134 449*
(21) 08252867.0	(11) 2 135 529	(21) 08425440.8	(11) 2 135 768	(87) WO 2008/101293	
(21) 08290528.2	(11) 2 136 314	(21) 08460025.3	(11) 2 135 824	(21) 08706141.2	(11) 2 134 234*
(21) 08290565.4	(11) 2 136 477	(21) 08460045.1	(11) 2 135 688	(87) WO 2008/104027	
(21) 08290576.1	(11) 2 135 973	(21) 08475011.6	(11) 2 135 923	(21) 08706390.5	(11) 2 135 495*
(21) 08290579.5	(11) 2 136 478	(21) 08700049.3	(11) 2 136 495	(87) WO 2008/110023	
(21) 08290580.3	(11) 2 136 513	(87) WO 2008/113266		(21) 08706392.1	(11) 2 134 387*
(21) 08290582.9	(11) 2 135 959	(21) 08700280.4	(11) 2 134 976*	(87) WO 2008/110024	
(21) 08290588.6	(11) 2 135 668	(87) WO 2008/109895		(21) 08706817.7	(11) 2 135 032*
(21) 08290589.4	(11) 2 136 604	(21) 08700565.8	(11) 2 136 569	(87) WO 2008/128491	
(21) 08290591.0	(11) 2 136 497	(87) WO 2008/119231		(21) 08706866.4	(11) 2 134 538*
(21) 08305270.4	(11) 2 135 816	(21) 08700582.3	(11) 2 135 866	(87) WO 2008/106916	
(21) 08305275.3	(11) 2 136 534	(87) WO 2008/086729		(21) 08706871.4	(11) 2 134 482*
(21) 08305277.9	(11) 2 136 459	(21) 08700812.4	(11) 2 136 568	(87) WO 2008/110132	
(21) 08305278.7	(11) 2 136 527	(87) WO 2008/122217		(21) 08706902.7	(11) 2 135 331*
(21) 08305279.5	(11) 2 135 814	(21) 08701351.2	(11) 2 134 513*	(87) WO 2008/101485	
(21) 08305280.3	(11) 2 135 607	(87) WO 2008/092717		(21) 08707170.0	(11) 2 134 555*
(21) 08305281.1	(11) 2 136 445	(21) 08701671.3	(11) 2 134 966*	(87) WO 2008/095600	
(21) 08305282.9	(11) 2 136 514	(87) WO 2008/107227		(21) 08707174.2	(11) 2 134 798*
(21) 08305283.7	(11) 2 136 565	(21) 08702312.3	(11) 2 135 066*	(87) WO 2008/110229	
(21) 08305290.2	(11) 2 136 304	(87) WO 2008/090456		(21) 08707210.4	(11) 2 135 097*
(21) 08305461.9	(11) 2 136 580	(21) 08702372.7	(11) 2 135 207*	(87) WO 2008/113423	
(21) 08356087.0	(11) 2 135 975	(87) WO 2008/107747		(21) 08707217.9	(11) 2 135 324*
(21) 08360017.1	(11) 2 136 597	(21) 08702312.3	(11) 2 135 066*	(87) WO 2008/092592	
(21) 08380177.9	(11) 2 135 864	(87) WO 2008/090456		(21) 08707246.8	(11) 2 134 820*
(21) 08380179.5	(11) 2 135 937	(21) 08702372.7	(11) 2 135 207*	(87) WO 2008/107044	
(21) 08380180.3	(11) 2 135 939	(87) WO 2008/107747		(21) 08707312.8	(11) 2 134 464*
(21) 08381021.8	(11) 2 135 629	(21) 08702441.0	(11) 2 135 107*	(87) WO 2008/110233	
(21) 08382022.5	(11) 2 135 610	(87) WO 2008/122899		(21) 08707445.6	(11) 2 135 224*
(21) 08394018.9	(11) 2 135 941	(21) 08702663.9	(11) 2 134 619*	(87) WO 2008/090011	
(21) 08405160.6	(11) 2 135 738	(87) WO 2008/096339		(21) 08707540.4	(11) 2 135 267*
(21) 08425375.6	(11) 2 136 194	(21) 08703029.2	(11) 2 136 564	(87) WO 2008/113429	
(21) 08425376.4	(11) 2 135 785	(87) WO 2008/084817		(21) 08707566.9	(11) 2 134 228*
(21) 08425392.1	(11) 2 136 423	(21) 08703122.5	(11) 2 135 919	(87) WO 2008/095684	
		(87) WO 2008/084848		(21) 08707585.9	(11) 2 134 162*
		(21) 08703449.2	(11) 2 135 958	(87) WO 2008/107054	
		(87) WO 2008/126430		(21) 08707590.9	(11) 2 135 146*
		(21) 08703769.3	(11) 2 135 889	(87) WO 2008/113432	
		(87) WO 2008/126436		(21) 08707591.7	(11) 2 135 342*
		(21) 08703873.3	(11) 2 136 045	(87) WO 2008/107055	
		(87) WO 2008/120485		(21) 08707673.3	(11) 2 134 305*
		(21) 08704216.4	(11) 2 135 979	(87) WO 2008/113436	
		(87) WO 2008/117564		(21) 08707778.0	(11) 2 134 488*
		(21) 08704271.9	(11) 2 136 420	(87) WO 2008/119415	
		(87) WO 2008/111336		(21) 08707805.1	(11) 2 134 981*
				(87) WO 2008/110259	

(21) 08707864.8 (87) WO 2008/084101	(11) 2 134 645*	(21) 08709673.1 (87) WO 2008/110836	(11) 2 134 605*	(21) 08712751.0 (87) WO 2008/111889	(11) 2 134 474*
(21) 08708058.6 (87) WO 2008/113620	(11) 2 135 352*	(21) 08709691.3 (87) WO 2008/104814	(11) 2 134 919*	(21) 08712767.6 (87) WO 2008/108715	(11) 2 134 626*
(21) 08708181.6 (87) WO 2008/110400	(11) 2 134 189*	(21) 08709889.3 (87) WO 2008/102260	(11) 2 134 948*	(21) 08712837.7 (87) WO 2008/115126	(11) 2 135 426*
(21) 08708193.1 (87) WO 2008/107224	(11) 2 135 264*	(21) 08709891.9 (87) WO 2008/104880	(11) 2 134 325*	(21) 08713169.4 (87) WO 2008/115310	(11) 2 134 593*
(21) 08708196.4 (87) WO 2008/107225	(11) 2 134 958*	(21) 08709959.4 (87) WO 2008/125991	(11) 2 135 468*	(21) 08713806.1 (87) WO 2008/115610	(11) 2 134 358*
(21) 08708331.7 (87) WO 2008/107232	(11) 2 134 512*	(21) 08710038.4 (87) WO 2008/107807	(11) 2 135 351*	(21) 08713997.8 (87) WO 2008/097737	(11) 2 134 815*
(21) 08708374.7 (87) WO 2008/113634	(11) 2 135 333*	(21) 08710113.5 (87) WO 2008/110951	(11) 2 135 358*	(21) 08714037.2 (87) WO 2008/112345	(11) 2 135 007*
(21) 08708412.5 (87) WO 2008/110405	(11) 2 134 811*	(21) 08710249.7 (87) WO 2008/104979	(11) 2 134 373*	(21) 08714089.3 (87) WO 2008/094928	(11) 2 134 487*
(21) 08708433.1 (87) WO 2008/110406	(11) 2 134 955*	(21) 08710252.1 (87) WO 2008/107869	(11) 2 134 270*	(21) 08714237.8 (87) WO 2008/092619	(11) 2 134 831*
(21) 08708438.0 (87) WO 2008/110408	(11) 2 134 956*	(21) 08710266.1 (87) WO 2008/111044	(11) 2 135 100*	(21) 08714273.3 (87) WO 2008/116237	(11) 2 134 426*
(21) 08708463.8 (87) WO 2008/119574	(11) 2 134 559*	(21) 08710396.6 (87) WO 2008/111281	(11) 2 136 211	(21) 08714276.6 (87) WO 2008/109902	(11) 2 134 514*
(21) 08708867.0 (87) WO 2008/125367	(11) 2 134 571*	(21) 08710519.3 (87) WO 2008/117512	(11) 2 135 808	(21) 08714301.2 (87) WO 2008/119090	(11) 2 134 483*
(21) 08708998.3 (87) WO 2008/113647	(11) 2 135 165*	(21) 08710622.5 (87) WO 2008/108121	(11) 2 136 544	(21) 08714309.5 (87) WO 2008/128259	(11) 2 134 931*
(21) 08709139.3 (87) WO 2008/107306	(11) 2 135 425*	(21) 08710964.1 (87) WO 2008/120497	(11) 2 135 965	(21) 08714310.3 (87) WO 2008/128260	(11) 2 134 585*
(21) 08709198.9 (87) WO 2008/122464	(11) 2 134 578*	(21) 08711048.2 (87) WO 2008/117574	(11) 2 135 552	(21) 08714312.9 (87) WO 2008/119093	(11) 2 134 900*
(21) 08709204.5 (87) WO 2008/107333	(11) 2 134 669*	(21) 08711619.0 (87) WO 2008/126474	(11) 2 135 789	(21) 08714345.9 (87) WO 2008/106729	(11) 2 135 177*
(21) 08709224.3 (87) WO 2008/110456	(11) 2 134 901*	(21) 08711698.4 (87) WO 2008/126476	(11) 2 134 440*	(21) 08714360.8 (87) WO 2008/106740	(11) 2 134 628*
(21) 08709231.8 (87) WO 2008/128812	(11) 2 135 043*	(21) 08711771.9 (87) WO 2008/108181	(11) 2 135 972	(21) 08714363.2 (87) WO 2008/109932	(11) 2 135 057*
(21) 08709272.2 (87) WO 2008/107413	(11) 2 134 456*	(21) 08711848.5 (87) WO 2008/132866	(11) 2 135 711	(21) 08714368.1 (87) WO 2008/109935	(11) 2 134 786*
(21) 08709278.9 (87) WO 2008/125388	(11) 2 134 326*	(21) 08711870.9 (87) WO 2008/102889	(11) 2 136 206	(21) 08714429.1 (87) WO 2008/113120	(11) 2 135 237*
(21) 08709481.9 (87) WO 2008/107632	(11) 2 134 219*	(21) 08711966.5 (87) WO 2008/108213	(11) 2 136 392	(21) 08714440.8 (87) WO 2008/113127	(11) 2 134 921*
(21) 08709513.9 (87) WO 2008/107636	(11) 2 134 231*	(21) 08711984.8 (87) WO 2008/114580	(11) 2 136 433	(21) 08714444.0 (87) WO 2008/116252	(11) 2 134 479*
(21) 08709527.9 (87) WO 2008/119924	(11) 2 135 462*	(21) 08712130.7 (87) WO 2008/111407	(11) 2 136 238	(21) 08714502.5 (87) WO 2008/113141	(11) 2 135 338*
(21) 08709531.1 (87) WO 2008/104763	(11) 2 135 241*	(21) 08712137.2 (87) WO 2008/108290	(11) 2 136 113	(21) 08714503.3 (87) WO 2008/113142	(11) 2 135 099*
(21) 08709533.7 (87) WO 2008/104765	(11) 2 134 614*	(21) 08712168.7 (87) WO 2008/117927	(11) 2 134 329*	(21) 08714517.3 (87) WO 2008/113144	(11) 2 134 334*
(21) 08709558.4 (87) WO 2008/119927	(11) 2 134 549*	(21) 08712343.6 (87) WO 2008/114931	(11) 2 135 359*	(21) 08714674.2 (87) WO 2008/104056	(11) 2 135 141*
(21) 08709575.8 (87) WO 2008/107652	(11) 2 134 438*	(21) 08712621.5 (87) WO 2008/103039	(11) 2 135 131*	(21) 08714730.2 (87) WO 2008/106778	(11) 2 135 253*
(21) 08709667.3 (87) WO 2008/107716	(11) 2 134 298*	(21) 08712623.1 (87) WO 2008/103040	(11) 2 134 877*	(21) 08714739.3 (87) WO 2008/106782	(11) 2 135 069*
(21) 08709671.5 (87) WO 2008/110835	(11) 2 134 502*	(21) 08712640.5 (87) WO 2008/108642	(11) 2 134 273*	(21) 08714759.1 (87) WO 2008/113195	(11) 2 134 425*

(21) 08714762.5 (87) WO 2008/116332	(11) 2 134 632*	(21) 08715840.8 (87) WO 2008/125161	(11) 2 134 980*	(21) 08716325.9 (87) WO 2008/110299	(11) 2 134 498*
(21) 08714902.7 (87) WO 2008/110063	(11) 2 134 724*	(21) 08715862.2 (87) WO 2008/116535	(11) 2 134 420*	(21) 08716346.5 (87) WO 2008/107198	(11) 2 134 618*
(21) 08715017.3 (87) WO 2008/113265	(11) 2 136 525	(21) 08715872.1 (87) WO 2008/101677	(11) 2 134 640*	(21) 08716347.3 (87) WO 2008/107199	(11) 2 134 393*
(21) 08715174.2 (87) WO 2008/106896	(11) 2 135 951	(21) 08715875.4 (87) WO 2008/113448	(11) 2 135 271*	(21) 08716354.9 (87) WO 2008/110307	(11) 2 134 699*
(21) 08715357.3 (87) WO 2008/131667	(11) 2 136 526	(21) 08715877.0 (87) WO 2008/107073	(11) 2 134 793*	(21) 08716365.5 (87) WO 2008/107205	(11) 2 135 299*
(21) 08715396.1 (87) WO 2008/110126	(11) 2 135 553	(21) 08715878.8 (87) WO 2008/107074	(11) 2 134 794*	(21) 08716370.5 (87) WO 2008/107209	(11) 2 134 560*
(21) 08715415.9 (87) WO 2008/122244	(11) 2 136 567	(21) 08715897.8 (87) WO 2008/125162	(11) 2 135 037*	(21) 08716375.4 (87) WO 2008/110314	(11) 2 134 170*
(21) 08715453.0 (87) WO 2008/101466	(11) 2 135 314*	(21) 08715905.9 (87) WO 2008/125163	(11) 2 135 349*	(21) 08716398.6 (87) WO 2008/110324	(11) 2 134 476*
(21) 08715463.9 (87) WO 2008/106919	(11) 2 135 232*	(21) 08716016.4 (87) WO 2008/110257	(11) 2 135 042*	(21) 08716406.7 (87) WO 2008/110328	(11) 2 134 600*
(21) 08715464.7 (87) WO 2008/098557	(11) 2 134 206*	(21) 08716040.4 (87) WO 2008/107094	(11) 2 135 300*	(21) 08716427.3 (87) WO 2008/113492	(11) 2 134 817*
(21) 08715512.3 (87) WO 2008/104156	(11) 2 135 343*	(21) 08716042.0 (87) WO 2008/107095	(11) 2 134 779*	(21) 08716435.6 (87) WO 2008/110344	(11) 2 134 421*
(21) 08715568.5 (87) WO 2008/106972	(11) 2 135 149*	(21) 08716101.4 (87) WO 2008/113462	(11) 2 134 992*	(21) 08716469.5 (87) WO 2008/113498	(11) 2 134 914*
(21) 08715572.7 (87) WO 2008/106975	(11) 2 135 482*	(21) 08716123.8 (87) WO 2008/107119	(11) 2 135 346*	(21) 08716484.4 (87) WO 2008/125172	(11) 2 134 886*
(21) 08715575.0 (87) WO 2008/106976	(11) 2 134 592*	(21) 08716166.7 (87) WO 2008/107137	(11) 2 134 319*	(21) 08716490.1 (87) WO 2008/110361	(11) 2 134 306*
(21) 08715576.8 (87) WO 2008/110173	(11) 2 134 537*	(21) 08716170.9 (87) WO 2008/110274	(11) 2 134 180*	(21) 08716492.7 (87) WO 2008/122340	(11) 2 135 065*
(21) 08715582.6 (87) WO 2008/110175	(11) 2 134 577*	(21) 08716172.5 (87) WO 2008/107140	(11) 2 134 317*	(21) 08716513.0 (87) WO 2008/107210	(11) 2 135 350*
(21) 08715587.5 (87) WO 2008/113355	(11) 2 135 178*	(21) 08716193.1 (87) WO 2008/104404	(11) 2 134 629*	(21) 08716516.3 (87) WO 2008/110370	(11) 2 134 490*
(21) 08715607.1 (87) WO 2008/106980	(11) 2 134 747*	(21) 08716214.5 (87) WO 2008/113470	(11) 2 135 434*	(21) 08716518.9 (87) WO 2008/110372	(11) 2 134 746*
(21) 08715608.9 (87) WO 2008/106981	(11) 2 134 846*	(21) 08716221.0 (87) WO 2008/107156	(11) 2 135 291*	(21) 08716524.7 (87) WO 2008/113512	(11) 2 134 285*
(21) 08715609.7 (87) WO 2008/106982	(11) 2 134 847*	(21) 08716226.9 (87) WO 2008/110285	(11) 2 135 092*	(21) 08716525.4 (87) WO 2008/113513	(11) 2 134 286*
(21) 08715611.3 (87) WO 2008/106984	(11) 2 134 848*	(21) 08716257.4 (87) WO 2008/107172	(11) 2 134 302*	(21) 08716526.2 (87) WO 2008/113514	(11) 2 134 292*
(21) 08715717.8 (87) WO 2008/113433	(11) 2 134 568*	(21) 08716261.6 (87) WO 2008/107173	(11) 2 134 521*	(21) 08716527.0 (87) WO 2008/110375	(11) 2 135 072*
(21) 08715719.4 (87) WO 2008/113434	(11) 2 134 961*	(21) 08716266.5 (87) WO 2008/107175	(11) 2 134 627*	(21) 08716568.4 (87) WO 2008/122345	(11) 2 134 752*
(21) 08715745.9 (87) WO 2008/107063	(11) 2 134 589*	(21) 08716303.6 (87) WO 2008/107185	(11) 2 134 996*	(21) 08716584.1 (87) WO 2008/113545	(11) 2 134 670*
(21) 08715772.3 (87) WO 2008/107066	(11) 2 135 383*	(21) 08716305.1 (87) WO 2008/110296	(11) 2 135 026*	(21) 08716589.0 (87) WO 2008/113548	(11) 2 134 636*
(21) 08715777.2 (87) WO 2008/110245	(11) 2 135 496*	(21) 08716306.9 (87) WO 2008/107187	(11) 2 134 748*	(21) 08716607.0 (87) WO 2008/119465	(11) 2 134 784*
(21) 08715808.5 (87) WO 2008/101639	(11) 2 134 796*	(21) 08716313.5 (87) WO 2008/107190	(11) 2 134 214*	(21) 08716616.1 (87) WO 2008/113560	(11) 2 135 023*
(21) 08715809.3 (87) WO 2008/119413	(11) 2 134 910*	(21) 08716314.3 (87) WO 2008/107191	(11) 2 134 215*	(21) 08716630.2 (87) WO 2008/113580	(11) 2 135 431*
(21) 08715822.6 (87) WO 2008/110249	(11) 2 135 025*	(21) 08716322.6 (87) WO 2008/107194	(11) 2 134 887*	(21) 08716639.3 (87) WO 2008/113585	(11) 2 134 850*

(21) 08716649.2 (87) WO 2008/119474	(11) 2 134 648*	(21) 08717407.4 (87) WO 2009/109227	(11) 2 134 195*	(21) 08717761.4 (87) WO 2008/110603	(11) 2 134 838*
(21) 08716685.6 (87) WO 2008/122360	(11) 2 134 392*	(21) 08717411.6 (87) WO 2008/119611	(11) 2 134 896*	(21) 08717766.3 (87) WO 2008/110608	(11) 2 134 505*
(21) 08716695.5 (87) WO 2008/122367	(11) 2 135 036*	(21) 08717421.5 (87) WO 2008/110490	(11) 2 134 728*	(21) 08717767.1 (87) WO 2008/125407	(11) 2 134 828*
(21) 08716713.6 (87) WO 2008/128618	(11) 2 134 725*	(21) 08717450.4 (87) WO 2008/113693	(11) 2 135 427*	(21) 08717791.1 (87) WO 2008/110614	(11) 2 134 522*
(21) 08716721.9 (87) WO 2008/125208	(11) 2 134 756*	(21) 08717457.9 (87) WO 2008/110495	(11) 2 134 439*	(21) 08717794.5 (87) WO 2008/110617	(11) 2 134 912*
(21) 08716729.2 (87) WO 2008/122389	(11) 2 135 263*	(21) 08717467.8 (87) WO 2008/110496	(11) 2 135 008*	(21) 08717795.2 (87) WO 2008/110618	(11) 2 134 911*
(21) 08716841.5 (87) WO 2008/107276	(11) 2 134 971*	(21) 08717501.4 (87) WO 2008/110510	(11) 2 134 320*	(21) 08717833.1 (87) WO 2008/122484	(11) 2 135 018*
(21) 08716868.8 (87) WO 2008/107292	(11) 2 134 164*	(21) 08717511.3 (87) WO 2008/107478	(11) 2 134 691*	(21) 08717840.6 (87) WO 2008/110624	(11) 2 134 374*
(21) 08716876.1 (87) WO 2008/110428	(11) 2 134 584*	(21) 08717513.9 (87) WO 2008/107479	(11) 2 134 701*	(21) 08717860.4 (87) WO 2008/110630	(11) 2 135 004*
(21) 08717012.2 (87) WO 2008/101989	(11) 2 135 286*	(21) 08717514.7 (87) WO 2008/107480	(11) 2 134 690*	(21) 08717863.8 (87) WO 2008/113768	(11) 2 135 222*
(21) 08717013.0 (87) WO 2008/101990	(11) 2 135 270*	(21) 08717515.4 (87) WO 2008/107481	(11) 2 134 708*	(21) 08717900.8 (87) WO 2008/113785	(11) 2 134 385*
(21) 08717014.8 (87) WO 2008/104497	(11) 2 135 387*	(21) 08717516.2 (87) WO 2008/125393	(11) 2 134 212*	(21) 08717904.0 (87) WO 2008/116775	(11) 2 134 362*
(21) 08717034.6 (87) WO 2008/119600	(11) 2 134 885*	(21) 08717544.4 (87) WO 2008/110521	(11) 2 134 597*	(21) 08718028.7 (87) WO 2008/122494	(11) 2 134 582*
(21) 08717075.9 (87) WO 2008/107328	(11) 2 135 021*	(21) 08717547.7 (87) WO 2008/110524	(11) 2 134 772*	(21) 08718091.5 (87) WO 2008/122500	(11) 2 134 840*
(21) 08717093.2 (87) WO 2008/110449	(11) 2 134 897*	(21) 08717550.1 (87) WO 2008/107491	(11) 2 134 517*	(21) 08718103.8 (87) WO 2008/119677	(11) 2 134 789*
(21) 08717116.1 (87) WO 2008/125378	(11) 2 135 432*	(21) 08717570.9 (87) WO 2008/110534	(11) 2 134 327*	(21) 08718113.7 (87) WO 2008/122501	(11) 2 134 989*
(21) 08717123.7 (87) WO 2008/125379	(11) 2 134 727*	(21) 08717573.3 (87) WO 2008/113708	(11) 2 135 108*	(21) 08718145.9 (87) WO 2008/125419	(11) 2 134 760*
(21) 08717134.4 (87) WO 2008/107341	(11) 2 134 624*	(21) 08717578.2 (87) WO 2008/125396	(11) 2 134 470*	(21) 08718147.5 (87) WO 2008/125421	(11) 2 134 681*
(21) 08717137.7 (87) WO 2008/113659	(11) 2 135 242*	(21) 08717599.8 (87) WO 2008/125398	(11) 2 134 985*	(21) 08718174.9 (87) WO 2008/125428	(11) 2 134 197*
(21) 08717162.5 (87) WO 2008/125381	(11) 2 134 944*	(21) 08717604.6 (87) WO 2008/110549	(11) 2 134 575*	(21) 08718191.3 (87) WO 2008/116868	(11) 2 135 380*
(21) 08717195.5 (87) WO 2008/104569	(11) 2 134 923*	(21) 08717634.3 (87) WO 2008/122476	(11) 2 134 579*	(21) 08718220.0 (87) WO 2008/125444	(11) 2 135 433*
(21) 08717204.5 (87) WO 2008/104577	(11) 2 134 465*	(21) 08717636.8 (87) WO 2008/110560	(11) 2 135 119*	(21) 08718238.2 (87) WO 2008/125449	(11) 2 134 287*
(21) 08717211.0 (87) WO 2008/107364	(11) 2 134 452*	(21) 08717637.6 (87) WO 2008/110561	(11) 2 134 484*	(21) 08718246.5 (87) WO 2008/119708	(11) 2 134 554*
(21) 08717258.1 (87) WO 2008/107378	(11) 2 134 388*	(21) 08717641.8 (87) WO 2008/110562	(11) 2 135 266*	(21) 08718314.1 (87) WO 2008/122526	(11) 2 134 880*
(21) 08717301.9 (87) WO 2008/107409	(11) 2 135 111*	(21) 08717654.1 (87) WO 2008/113723	(11) 2 134 541*	(21) 08718332.3 (87) WO 2008/122529	(11) 2 135 046*
(21) 08717323.3 (87) WO 2008/110475	(11) 2 134 774*	(21) 08717698.8 (87) WO 2008/110574	(11) 2 134 623*	(21) 08718345.5 (87) WO 2008/122533	(11) 2 135 336*
(21) 08717377.9 (87) WO 2008/107439	(11) 2 134 775*	(21) 08717731.7 (87) WO 2008/110594	(11) 2 134 291*	(21) 08718352.1 (87) WO 2008/125466	(11) 2 135 272*
(21) 08717387.8 (87) WO 2008/107444	(11) 2 134 723*	(21) 08717733.3 (87) WO 2008/113738	(11) 2 135 355*	(21) 08718362.0 (87) WO 2008/125473	(11) 2 134 232*
(21) 08717406.6 (87) WO 2009/109226	(11) 2 134 194*	(21) 08717746.5 (87) WO 2008/110598	(11) 2 134 714*	(21) 08718364.6 (87) WO 2008/125474	(11) 2 134 230*

(21) 08718365.3 (87) WO 2008/122540	(11) 2 135 428*	(21) 08719008.8 (87) WO 2008/125820	(11) 2 134 340*	(21) 08719668.9 (87) WO 2008/114173	(11) 2 134 223*
(21) 08718374.5 (87) WO 2009/121396	(11) 2 134 662*	(21) 08719022.9 (87) WO 2008/114047	(11) 2 134 802*	(21) 08719684.6 (87) WO 2008/111006	(11) 2 135 388*
(21) 08718383.6 (87) WO 2008/119810	(11) 2 134 696*	(21) 08719025.2 (87) WO 2008/110846	(11) 2 134 339*	(21) 08719734.9 (87) WO 2008/114204	(11) 2 134 836*
(21) 08718391.9 (87) WO 2008/128861	(11) 2 134 550*	(21) 08719028.6 (87) WO 2008/110847	(11) 2 135 013*	(21) 08719848.7 (87) WO 2008/125995	(11) 2 134 252*
(21) 08718535.1 (87) WO 2008/113883	(11) 2 135 044*	(21) 08719036.9 (87) WO 2008/114052	(11) 2 134 457*	(21) 08719852.9 (87) WO 2008/120144	(11) 2 135 318*
(21) 08718547.6 (87) WO 2008/107516	(11) 2 134 973*	(21) 08719048.4 (87) WO 2008/114059	(11) 2 135 334*	(21) 08719858.6 (87) WO 2008/122904	(11) 2 135 033*
(21) 08718567.4 (87) WO 2008/110667	(11) 2 135 062*	(21) 08719049.2 (87) WO 2008/114060	(11) 2 135 075*	(21) 08719866.9 (87) WO 2008/122922	(11) 2 134 918*
(21) 08718588.0 (87) WO 2008/107654	(11) 2 135 304*	(21) 08719053.4 (87) WO 2008/117088	(11) 2 134 660*	(21) 08719883.4 (87) WO 2008/114236	(11) 2 135 356*
(21) 08718593.0 (87) WO 2008/107658	(11) 2 134 460*	(21) 08719068.2 (87) WO 2008/117093	(11) 2 134 428*	(21) 08719886.7 (87) WO 2008/117263	(11) 2 135 194*
(21) 08718613.6 (87) WO 2008/110751	(11) 2 135 394*	(21) 08719071.6 (87) WO 2008/122821	(11) 2 134 430*	(21) 08719891.7 (87) WO 2008/117266	(11) 2 134 833*
(21) 08718616.9 (87) WO 2008/119928	(11) 2 135 145*	(21) 08719094.8 (87) WO 2008/125877	(11) 2 134 617*	(21) 08719892.5 (87) WO 2008/117267	(11) 2 134 835*
(21) 08718647.4 (87) WO 2008/107689	(11) 2 134 603*	(21) 08719114.4 (87) WO 2008/117096	(11) 2 134 658*	(21) 08719923.8 (87) WO 2008/107893	(11) 2 134 638*
(21) 08718650.8 (87) WO 2008/110766	(11) 2 135 045*	(21) 08719235.7 (87) WO 2008/107781	(11) 2 134 345*	(21) 08719927.9 (87) WO 2008/107896	(11) 2 134 450*
(21) 08718655.7 (87) WO 2008/107691	(11) 2 135 082*	(21) 08719239.9 (87) WO 2008/107784	(11) 2 134 163*	(21) 08719928.7 (87) WO 2008/107897	(11) 2 134 504*
(21) 08718656.5 (87) WO 2008/107692	(11) 2 135 223*	(21) 08719253.0 (87) WO 2008/120053	(11) 2 134 791*	(21) 08719936.0 (87) WO 2008/107901	(11) 2 134 842*
(21) 08718662.3 (87) WO 2008/110772	(11) 2 135 479*	(21) 08719264.7 (87) WO 2008/110893	(11) 2 135 225*	(21) 08719960.0 (87) WO 2008/111062	(11) 2 134 858*
(21) 08718664.9 (87) WO 2008/110774	(11) 2 134 668*	(21) 08719285.2 (87) WO 2008/110900	(11) 2 134 478*	(21) 08719967.5 (87) WO 2008/111068	(11) 2 134 289*
(21) 08718684.7 (87) WO 2008/110785	(11) 2 135 226*	(21) 08719299.3 (87) WO 2008/117146	(11) 2 135 010*	(21) 08720011.9 (87) WO 2008/114259	(11) 2 134 494*
(21) 08718700.1 (87) WO 2008/110793	(11) 2 134 686*	(21) 08719320.7 (87) WO 2008/110914	(11) 2 134 841*	(21) 08720035.8 (87) WO 2008/120188	(11) 2 134 496*
(21) 08718738.1 (87) WO 2008/110816	(11) 2 134 827*	(21) 08719324.9 (87) WO 2008/110915	(11) 2 134 962*	(21) 08720042.4 (87) WO 2008/120192	(11) 2 134 271*
(21) 08718755.5 (87) WO 2008/113986	(11) 2 135 429*	(21) 08719342.1 (87) WO 2008/114130	(11) 2 135 469*	(21) 08720297.4 (87) WO 2008/117511	(11) 2 136 158
(21) 08718846.2 (87) WO 2008/114031	(11) 2 134 903*	(21) 08719405.6 (87) WO 2008/122858	(11) 2 134 702*	(21) 08720391.5 (87) WO 2008/114493	(11) 2 135 508
(21) 08718850.4 (87) WO 2008/114033	(11) 2 134 813*	(21) 08719461.9 (87) WO 2008/104923	(11) 2 134 458*	(21) 08720442.6 (87) WO 2008/126347	(11) 2 136 358
(21) 08718858.7 (87) WO 2008/117038	(11) 2 134 580*	(21) 08719528.5 (87) WO 2008/110954	(11) 2 135 369*	(21) 08720480.6 (87) WO 2008/126352	(11) 2 136 379
(21) 08718877.7 (87) WO 2008/125800	(11) 2 134 372*	(21) 08719558.2 (87) WO 2008/117189	(11) 2 135 396*	(21) 08720503.5 (87) WO 2008/111319	(11) 2 136 507
(21) 08718882.7 (87) WO 2008/122755	(11) 2 135 186*	(21) 08719599.6 (87) WO 2008/110968	(11) 2 134 240*	(21) 08720513.4 (87) WO 2008/129794	(11) 2 136 213
(21) 08718918.9 (87) WO 2008/117066	(11) 2 134 190*	(21) 08719616.8 (87) WO 2008/110973	(11) 2 135 490*	(21) 08720516.7 (87) WO 2008/129796	(11) 2 136 464
(21) 08718944.5 (87) WO 2008/119977	(11) 2 135 384*	(21) 08719624.2 (87) WO 2008/110979	(11) 2 135 259*	(21) 08720518.3 (87) WO 2008/114508	(11) 2 136 218
(21) 08718969.2 (87) WO 2008/122760	(11) 2 134 515*	(21) 08719630.9 (87) WO 2008/107863	(11) 2 134 548*	(21) 08720550.6 (87) WO 2008/129807	(11) 2 136 212

(21) 08720678.5 (87) WO 2008/129850	(11) 2 136 389	(21) 08721920.0 (87) WO 2008/126602	(11) 2 136 475	(21) 08722784.9 (87) WO 2008/123246	(11) 2 135 928
(21) 08720864.1 (87) WO 2008/105403	(11) 2 136 345	(21) 08721927.5 (87) WO 2008/111613	(11) 2 135 944	(21) 08722787.2 (87) WO 2008/123249	(11) 2 135 929
(21) 08720881.5 (87) WO 2008/108221	(11) 2 135 862	(21) 08721936.6 (87) WO 2008/111616	(11) 2 136 055	(21) 08722859.9 (87) WO 2008/120630	(11) 2 136 337
(21) 08720946.6 (87) WO 2008/117616	(11) 2 136 094	(21) 08722003.4 (87) WO 2008/111637	(11) 2 135 915	(21) 08722903.5 (87) WO 2008/126688	(11) 2 135 992
(21) 08721007.6 (87) WO 2008/105508	(11) 2 135 503	(21) 08722006.7 (87) WO 2008/111639	(11) 2 136 046	(21) 08722929.0 (87) WO 2008/123576	(11) 2 136 428
(21) 08721032.4 (87) WO 2008/105523	(11) 2 136 448	(21) 08722032.3 (87) WO 2008/114691	(11) 2 135 870	(21) 08723216.1 (87) WO 2008/126984	(11) 2 135 239*
(21) 08721089.4 (87) WO 2008/126500	(11) 2 135 921	(21) 08722084.4 (87) WO 2008/111660	(11) 2 135 455*	(21) 08723247.6 (87) WO 2008/108566	(11) 2 135 454*
(21) 08721199.1 (87) WO 2008/126506	(11) 2 135 750	(21) 08722193.3 (87) WO 2008/114747	(11) 2 135 710	(21) 08723280.7 (87) WO 2008/111755	(11) 2 135 228*
(21) 08721254.4 (87) WO 2008/111429	(11) 2 135 507	(21) 08722297.2 (87) WO 2009/093343	(11) 2 136 610	(21) 08723299.7 (87) WO 2008/126986	(11) 2 135 459*
(21) 08721260.1 (87) WO 2008/126514	(11) 2 136 438	(21) 08722366.5 (87) WO 2008/114793	(11) 2 135 847	(21) 08723346.6 (87) WO 2008/108599	(11) 2 134 655*
(21) 08721334.4 (87) WO 2008/111445	(11) 2 136 181	(21) 08722369.9 (87) WO 2008/126647	(11) 2 136 178	(21) 08723357.3 (87) WO 2008/111774	(11) 2 135 187*
(21) 08721374.0 (87) WO 2008/108406	(11) 2 135 901	(21) 08722402.8 (87) WO 2008/132890	(11) 2 136 566	(21) 08723460.5 (87) WO 2008/111808	(11) 2 135 374*
(21) 08721397.1 (87) WO 2008/111464	(11) 2 136 209	(21) 08722418.4 (87) WO 2008/114807	(11) 2 134 348*	(21) 08723510.7 (87) WO 2008/114975	(11) 2 135 203*
(21) 08721464.9 (87) WO 2008/120529	(11) 2 135 684	(21) 08722420.0 (87) WO 2008/123085	(11) 2 135 707	(21) 08723535.4 (87) WO 2008/114986	(11) 2 135 363*
(21) 08721475.5 (87) WO 2008/111486	(11) 2 135 665	(21) 08722463.0 (87) WO 2008/123097	(11) 2 135 900	(21) 08723557.8 (87) WO 2008/114991	(11) 2 135 335*
(21) 08721489.6 (87) WO 2008/111490	(11) 2 136 247	(21) 08722499.4 (87) WO 2008/123110	(11) 2 135 910	(21) 08723559.4 (87) WO 2008/114992	(11) 2 135 132*
(21) 08721516.6 (87) WO 2008/111493	(11) 2 136 536	(21) 08722549.6 (87) WO 2008/114845	(11) 2 135 978	(21) 08723561.0 (87) WO 2008/114994	(11) 2 135 451*
(21) 08721577.8 (87) WO 2008/126534	(11) 2 135 842	(21) 08722555.3 (87) WO 2008/111688	(11) 2 135 968	(21) 08723637.8 (87) WO 2008/123664	(11) 2 135 360*
(21) 08721604.0 (87) WO 2008/111523	(11) 2 135 819	(21) 08722565.2 (87) WO 2008/114856	(11) 2 135 945	(21) 08723728.5 (87) WO 2008/117987	(11) 2 135 397*
(21) 08721696.6 (87) WO 2008/108489	(11) 2 135 924	(21) 08722571.0 (87) WO 2008/123121	(11) 2 135 689	(21) 08723771.5 (87) WO 2008/117998	(11) 2 134 967*
(21) 08721720.4 (87) WO 2008/111559	(11) 2 135 694	(21) 08722580.1 (87) WO 2008/117737	(11) 2 136 414	(21) 08723789.7 (87) WO 2008/120915	(11) 2 135 120*
(21) 08721724.6 (87) WO 2008/126548	(11) 2 136 372	(21) 08722586.8 (87) WO 2008/114858	(11) 2 135 885	(21) 08723826.7 (87) WO 2008/115044	(11) 2 135 064*
(21) 08721726.1 (87) WO 2009/041084	(11) 2 136 112	(21) 08722607.2 (87) WO 2008/123130	(11) 2 135 991	(21) 08723852.3 (87) WO 2008/111835	(11) 2 135 190*
(21) 08721747.7 (87) WO 2008/111570	(11) 2 136 426	(21) 08722632.0 (87) WO 2008/126656	(11) 2 135 635	(21) 08723862.2 (87) WO 2008/118008	(11) 2 134 184*
(21) 08721792.3 (87) WO 2008/126564	(11) 2 136 400	(21) 08722679.1 (87) WO 2008/120591	(11) 2 135 652	(21) 08723884.6 (87) WO 2008/108651	(11) 2 134 186*
(21) 08721816.0 (87) WO 2008/114653	(11) 2 136 416	(21) 08722690.8 (87) WO 2008/120592	(11) 2 135 653	(21) 08723887.9 (87) WO 2008/108654	(11) 2 134 216*
(21) 08721819.4 (87) WO 2008/126571	(11) 2 136 537	(21) 08722748.4 (87) WO 2008/120604	(11) 2 135 956	(21) 08723904.2 (87) WO 2008/115057	(11) 2 135 136*
(21) 08721846.7 (87) WO 2008/108496	(11) 2 135 664	(21) 08722761.7 (87) WO 2008/123236	(11) 2 135 748	(21) 08723920.8 (87) WO 2008/118015	(11) 2 134 743*
(21) 08721882.2 (87) WO 2008/126587	(11) 2 135 606	(21) 08722780.7 (87) WO 2008/123244	(11) 2 136 606	(21) 08723959.6 (87) WO 2008/103052	(11) 2 134 308*

(21) 08723971.1 (87) WO 2008/108658	(11) 2 134 978*	(21) 08725912.3 (87) WO 2008/108932	(11) 2 135 255*	(21) 08726512.0 (87) WO 2008/112127	(11) 2 135 080*
(21) 08724107.1 (87) WO 2008/111891	(11) 2 134 225*	(21) 08725938.8 (87) WO 2008/112071	(11) 2 134 408*	(21) 08726516.1 (87) WO 2008/112128	(11) 2 135 302*
(21) 08724110.5 (87) WO 2008/108707	(11) 2 135 012*	(21) 08725983.4 (87) WO 2008/106058	(11) 2 134 717*	(21) 08726518.7 (87) WO 2008/112129	(11) 2 134 364*
(21) 08724112.1 (87) WO 2008/111892	(11) 2 134 511*	(21) 08726013.9 (87) WO 2008/121191	(11) 2 134 410*	(21) 08726555.9 (87) WO 2008/109142	(11) 2 134 375*
(21) 08724116.2 (87) WO 2008/115114	(11) 2 135 377*	(21) 08726015.4 (87) WO 2008/103485	(11) 2 134 523*	(21) 08726568.2 (87) WO 2008/109151	(11) 2 135 019*
(21) 08724117.0 (87) WO 2008/108711	(11) 2 135 229*	(21) 08726048.5 (87) WO 2008/108941	(11) 2 134 367*	(21) 08726576.5 (87) WO 2008/112155	(11) 2 134 641*
(21) 08724151.9 (87) WO 2008/118063	(11) 2 134 993*	(21) 08726127.7 (87) WO 2008/108946	(11) 2 135 204*	(21) 08726578.1 (87) WO 2008/109155	(11) 2 134 363*
(21) 08724175.8 (87) WO 2008/127174	(11) 2 134 518*	(21) 08726149.1 (87) WO 2008/108952	(11) 2 135 243*	(21) 08726587.2 (87) WO 2008/112159	(11) 2 134 342*
(21) 08724178.2 (87) WO 2008/127176	(11) 2 135 054*	(21) 08726203.6 (87) WO 2008/106186	(11) 2 134 181*	(21) 08726603.7 (87) WO 2008/112166	(11) 2 134 169*
(21) 08724192.3 (87) WO 2008/111901	(11) 2 134 587*	(21) 08726210.1 (87) WO 2008/108966	(11) 2 135 244*	(21) 08726628.4 (87) WO 2008/112174	(11) 2 135 159*
(21) 08724194.9 (87) WO 2008/108733	(11) 2 134 157*	(21) 08726232.5 (87) WO 2008/108970	(11) 2 135 280*	(21) 08726644.1 (87) WO 2008/112190	(11) 2 134 295*
(21) 08724205.3 (87) WO 2008/111905	(11) 2 134 929*	(21) 08726243.2 (87) WO 2008/112084	(11) 2 135 024*	(21) 08726648.2 (87) WO 2008/112193	(11) 2 134 855*
(21) 08724215.2 (87) WO 2008/111908	(11) 2 134 736*	(21) 08726282.0 (87) WO 2008/108987	(11) 2 134 382*	(21) 08726658.1 (87) WO 2008/112198	(11) 2 134 905*
(21) 08724230.1 (87) WO 2008/118069	(11) 2 134 160*	(21) 08726283.8 (87) WO 2008/108988	(11) 2 134 721*	(21) 08726659.9 (87) WO 2008/118287	(11) 2 134 759*
(21) 08724309.3 (87) WO 2008/121067	(11) 2 134 257*	(21) 08726328.1 (87) WO 2008/109019	(11) 2 134 890*	(21) 08726673.0 (87) WO 2008/109173	(11) 2 135 325*
(21) 08724334.1 (87) WO 2008/127185	(11) 2 135 473*	(21) 08726339.8 (87) WO 2008/109025	(11) 2 135 310*	(21) 08726692.0 (87) WO 2008/109181	(11) 2 134 693*
(21) 08724336.6 (87) WO 2008/123828	(11) 2 135 416*	(21) 08726344.8 (87) WO 2008/112092	(11) 2 134 834*	(21) 08726698.7 (87) WO 2008/115369	(11) 2 134 689*
(21) 08725340.7 (87) WO 2008/108910	(11) 2 134 356*	(21) 08726390.1 (87) WO 2008/109067	(11) 2 135 323*	(21) 08726699.5 (87) WO 2008/112217	(11) 2 134 346*
(21) 08725358.9 (87) WO 2008/112055	(11) 2 135 442*	(21) 08726393.5 (87) WO 2008/109070	(11) 2 134 904*	(21) 08726739.9 (87) WO 2008/115383	(11) 2 134 413*
(21) 08725389.4 (87) WO 2008/100448	(11) 2 134 341*	(21) 08726414.9 (87) WO 2008/109083	(11) 2 134 172*	(21) 08726758.9 (87) WO 2008/112254	(11) 2 134 473*
(21) 08725447.0 (87) WO 2008/100489	(11) 2 135 200*	(21) 08726431.3 (87) WO 2008/109092	(11) 2 135 245*	(21) 08726767.0 (87) WO 2008/112261	(11) 2 134 370*
(21) 08725505.5 (87) WO 2008/103259	(11) 2 134 168*	(21) 08726441.2 (87) WO 2008/109098	(11) 2 134 379*	(21) 08726790.2 (87) WO 2008/112275	(11) 2 134 389*
(21) 08725542.8 (87) WO 2008/100552	(11) 2 134 844*	(21) 08726445.3 (87) WO 2008/112109	(11) 2 135 208*	(21) 08726809.0 (87) WO 2008/115403	(11) 2 135 418*
(21) 08725633.5 (87) WO 2008/112061	(11) 2 134 525*	(21) 08726480.0 (87) WO 2008/115351	(11) 2 134 561*	(21) 08726810.8 (87) WO 2008/115404	(11) 2 134 854*
(21) 08725749.9 (87) WO 2008/127500	(11) 2 135 341*	(21) 08726483.4 (87) WO 2008/109118	(11) 2 134 224*	(21) 08726882.7 (87) WO 2008/115455	(11) 2 134 242*
(21) 08725826.5 (87) WO 2008/112067	(11) 2 134 936*	(21) 08726486.7 (87) WO 2008/109119	(11) 2 134 352*	(21) 08726896.7 (87) WO 2008/115464	(11) 2 135 446*
(21) 08725864.6 (87) WO 2008/127502	(11) 2 135 150*	(21) 08726490.9 (87) WO 2008/109121	(11) 2 134 734*	(21) 08726902.3 (87) WO 2008/123917	(11) 2 135 456*
(21) 08725868.7 (87) WO 2008/127506	(11) 2 135 151*	(21) 08726504.7 (87) WO 2008/112124	(11) 2 134 321*	(21) 08726920.5 (87) WO 2008/121227	(11) 2 134 499*
(21) 08725869.5 (87) WO 2008/115332	(11) 2 135 158*	(21) 08726511.2 (87) WO 2008/112126	(11) 2 135 474*	(21) 08726940.3 (87) WO 2008/115501	(11) 2 134 988*

(21) 08726964.3 (87) WO 2008/136889	(11) 2 134 314*	(21) 08729407.0 (87) WO 2008/100825	(11) 2 134 804*	(21) 08731105.6 (87) WO 2008/109425	(11) 2 135 486*
(21) 08726976.7 (87) WO 2008/118320	(11) 2 134 344*	(21) 08729430.2 (87) WO 2008/130730	(11) 2 134 448*	(21) 08731119.7 (87) WO 2008/106642	(11) 2 135 215*
(21) 08726986.6 (87) WO 2008/118322	(11) 2 135 041*	(21) 08729562.2 (87) WO 2008/100867	(11) 2 134 683*	(21) 08731123.9 (87) WO 2008/106644	(11) 2 134 173*
(21) 08726992.4 (87) WO 2008/123921	(11) 2 135 246*	(21) 08729761.0 (87) WO 2008/101006	(11) 2 134 441*	(21) 08731296.3 (87) WO 2008/109565	(11) 2 135 492*
(21) 08726993.2 (87) WO 2008/121243	(11) 2 135 247*	(21) 08729806.3 (87) WO 2008/106325	(11) 2 134 414*	(21) 08731302.9 (87) WO 2008/109567	(11) 2 135 197*
(21) 08727010.4 (87) WO 2008/115538	(11) 2 135 339*	(21) 08729818.8 (87) WO 2008/118555	(11) 2 135 235*	(21) 08731344.1 (87) WO 2008/112460	(11) 2 134 424*
(21) 08727029.4 (87) WO 2008/115550	(11) 2 134 665*	(21) 08729975.6 (87) WO 2008/121449	(11) 2 135 209*	(21) 08731345.8 (87) WO 2008/127800	(11) 2 134 909*
(21) 08727048.4 (87) WO 2008/115566	(11) 2 134 401*	(21) 08730031.5 (87) WO 2008/101204	(11) 2 134 431*	(21) 08731398.7 (87) WO 2008/112468	(11) 2 135 130*
(21) 08727054.2 (87) WO 2008/118349	(11) 2 134 417*	(21) 08730239.4 (87) WO 2008/112393	(11) 2 134 778*	(21) 08731407.6 (87) WO 2008/109648	(11) 2 135 169*
(21) 08727061.7 (87) WO 2008/115578	(11) 2 134 433*	(21) 08730252.7 (87) WO 2008/103723	(11) 2 135 480*	(21) 08731442.3 (87) WO 2008/109675	(11) 2 134 735*
(21) 08727071.6 (87) WO 2008/118371	(11) 2 134 447*	(21) 08730346.7 (87) WO 2008/103792	(11) 2 134 199*	(21) 08731457.1 (87) WO 2008/109687	(11) 2 135 148*
(21) 08727101.1 (87) WO 2008/118388	(11) 2 135 419*	(21) 08730394.7 (87) WO 2008/118577	(11) 2 134 753*	(21) 08731458.9 (87) WO 2008/121485	(11) 2 135 329*
(21) 08727156.5 (87) WO 2008/121279	(11) 2 134 776*	(21) 08730443.2 (87) WO 2008/118580	(11) 2 134 455*	(21) 08731463.9 (87) WO 2008/109692	(11) 2 135 112*
(21) 08727160.7 (87) WO 2008/118460	(11) 2 134 767*	(21) 08730453.1 (87) WO 2008/112400	(11) 2 134 729*	(21) 08731470.4 (87) WO 2008/109702	(11) 2 134 704*
(21) 08727234.0 (87) WO 2008/127548	(11) 2 135 461*	(21) 08730474.7 (87) WO 2008/109269	(11) 2 135 398*	(21) 08731471.2 (87) WO 2008/109703	(11) 2 135 216*
(21) 08727256.3 (87) WO 2008/127559	(11) 2 135 234*	(21) 08730514.0 (87) WO 2008/103907	(11) 2 134 183*	(21) 08731472.0 (87) WO 2008/109704	(11) 2 134 945*
(21) 08727312.4 (87) WO 2008/124112	(11) 2 134 293*	(21) 08730516.5 (87) WO 2008/106375	(11) 2 134 444*	(21) 08731493.6 (87) WO 2008/115697	(11) 2 135 113*
(21) 08727313.2 (87) WO 2008/124113	(11) 2 134 576*	(21) 08730603.1 (87) WO 2008/112410	(11) 2 135 399*	(21) 08731506.5 (87) WO 2008/115704	(11) 2 134 814*
(21) 08727325.6 (87) WO 2008/127628	(11) 2 135 283*	(21) 08730629.6 (87) WO 2008/106393	(11) 2 134 742*	(21) 08731510.7 (87) WO 2008/127804	(11) 2 134 633*
(21) 08727515.2 (87) WO 2008/100658	(11) 2 134 816*	(21) 08730664.3 (87) WO 2008/112416	(11) 2 135 058*	(21) 08731516.4 (87) WO 2008/127805	(11) 2 134 634*
(21) 08727983.2 (87) WO 2008/118514	(11) 2 135 410*	(21) 08730723.7 (87) WO 2008/112421	(11) 2 135 116*	(21) 08731524.8 (87) WO 2008/109735	(11) 2 134 715*
(21) 08728542.5 (87) WO 2008/109206	(11) 2 134 851*	(21) 08730909.2 (87) WO 2008/109315	(11) 2 135 213*	(21) 08731528.9 (87) WO 2008/109737	(11) 2 134 698*
(21) 08728648.0 (87) WO 2008/144082	(11) 2 134 566*	(21) 08730914.2 (87) WO 2008/109317	(11) 2 135 214*	(21) 08731529.7 (87) WO 2008/109738	(11) 2 134 500*
(21) 08728956.7 (87) WO 2008/106271	(11) 2 134 383*	(21) 08730916.7 (87) WO 2008/121468	(11) 2 134 491*	(21) 08731538.8 (87) WO 2008/112490	(11) 2 135 411*
(21) 08729112.6 (87) WO 2008/112357	(11) 2 134 510*	(21) 08730937.3 (87) WO 2008/112440	(11) 2 134 687*	(21) 08731544.6 (87) WO 2008/112493	(11) 2 134 442*
(21) 08729224.9 (87) WO 2008/115628	(11) 2 134 508*	(21) 08731064.5 (87) WO 2008/109397	(11) 2 134 355*	(21) 08731560.2 (87) WO 2008/112497	(11) 2 135 400*
(21) 08729338.7 (87) WO 2008/098152	(11) 2 134 250*	(21) 08731068.6 (87) WO 2008/109401	(11) 2 134 354*	(21) 08731639.4 (87) WO 2008/112530	(11) 2 135 147*
(21) 08729382.5 (87) WO 2008/098165	(11) 2 134 830*	(21) 08731087.6 (87) WO 2008/106637	(11) 2 134 761*	(21) 08731642.8 (87) WO 2008/115711	(11) 2 134 800*
(21) 08729388.2 (87) WO 2008/098169	(11) 2 134 165*	(21) 08731092.6 (87) WO 2008/112446	(11) 2 135 179*	(21) 08731651.9 (87) WO 2008/121491	(11) 2 134 823*

(21) 08731668.3 (87) WO 2008/109823	(11) 2 134 861*	(21) 08732079.2 (87) WO 2008/112846	(11) 2 134 188*	(21) 08732575.9 (87) WO 2008/124270	(11) 2 134 805*
(21) 08731680.8 (87) WO 2008/109829	(11) 2 134 719*	(21) 08732094.1 (87) WO 2008/115757	(11) 2 135 401*	(21) 08732576.7 (87) WO 2008/118749	(11) 2 134 657*
(21) 08731684.0 (87) WO 2008/109831	(11) 2 134 198*	(21) 08732131.1 (87) WO 2008/112902	(11) 2 135 195*	(21) 08732580.9 (87) WO 2008/116076	(11) 2 134 651*
(21) 08731699.8 (87) WO 2008/112562	(11) 2 134 335*	(21) 08732132.9 (87) WO 2008/112903	(11) 2 134 863*	(21) 08732608.8 (87) WO 2008/116113	(11) 2 135 345*
(21) 08731708.7 (87) WO 2008/109845	(11) 2 134 260*	(21) 08732145.1 (87) WO 2008/112913	(11) 2 134 695*	(21) 08732642.7 (87) WO 2008/116142	(11) 2 134 193*
(21) 08731727.7 (87) WO 2008/121495	(11) 2 134 204*	(21) 08732162.6 (87) WO 2008/112934	(11) 2 134 322*	(21) 08732673.2 (87) WO 2008/116170	(11) 2 134 274*
(21) 08731734.3 (87) WO 2008/109862	(11) 2 134 415*	(21) 08732181.6 (87) WO 2008/121531	(11) 2 134 534*	(21) 08732683.1 (87) WO 2008/118793	(11) 2 135 076*
(21) 08731736.8 (87) WO 2008/109864	(11) 2 134 737*	(21) 08732232.7 (87) WO 2008/115802	(11) 2 134 453*	(21) 08732686.4 (87) WO 2008/118795	(11) 2 135 077*
(21) 08731761.6 (87) WO 2008/112590	(11) 2 135 412*	(21) 08732249.1 (87) WO 2008/115814	(11) 2 135 292*	(21) 08732709.4 (87) WO 2008/118813	(11) 2 134 744*
(21) 08731766.5 (87) WO 2008/112592	(11) 2 134 409*	(21) 08732261.6 (87) WO 2008/113018	(11) 2 135 344*	(21) 08732724.3 (87) WO 2008/116203	(11) 2 134 294*
(21) 08731773.1 (87) WO 2008/112597	(11) 2 135 068*	(21) 08732263.2 (87) WO 2008/115818	(11) 2 134 436*	(21) 08732725.0 (87) WO 2008/118826	(11) 2 135 303*
(21) 08731776.4 (87) WO 2008/112605	(11) 2 135 184*	(21) 08732289.7 (87) WO 2008/115827	(11) 2 135 413*	(21) 08732763.1 (87) WO 2008/118864	(11) 2 134 304*
(21) 08731801.0 (87) WO 2008/127812	(11) 2 134 536*	(21) 08732291.3 (87) WO 2008/115828	(11) 2 135 378*	(21) 08732785.4 (87) WO 2008/116228	(11) 2 134 427*
(21) 08731827.5 (87) WO 2008/112639	(11) 2 135 301*	(21) 08732297.0 (87) WO 2008/115833	(11) 2 135 265*	(21) 08732786.2 (87) WO 2008/118887	(11) 2 135 457*
(21) 08731830.9 (87) WO 2008/112642	(11) 2 134 707*	(21) 08732304.4 (87) WO 2008/115836	(11) 2 135 402*	(21) 08732789.6 (87) WO 2008/118889	(11) 2 134 972*
(21) 08731834.1 (87) WO 2008/112646	(11) 2 134 709*	(21) 08732311.9 (87) WO 2008/113059	(11) 2 135 188*	(21) 08732827.4 (87) WO 2008/127850	(11) 2 135 034*
(21) 08731863.0 (87) WO 2008/127815	(11) 2 134 552*	(21) 08732326.7 (87) WO 2008/113065	(11) 2 135 175*	(21) 08732831.6 (87) WO 2008/127851	(11) 2 135 035*
(21) 08731906.7 (87) WO 2008/112700	(11) 2 135 095*	(21) 08732365.5 (87) WO 2008/115885	(11) 2 135 448*	(21) 08732880.3 (87) WO 2008/118984	(11) 2 135 381*
(21) 08731911.7 (87) WO 2008/112703	(11) 2 134 862*	(21) 08732377.0 (87) WO 2008/115894	(11) 2 134 336*	(21) 08732883.7 (87) WO 2008/118986	(11) 2 134 922*
(21) 08731918.2 (87) WO 2008/112706	(11) 2 134 351*	(21) 08732379.6 (87) WO 2008/113084	(11) 2 135 475*	(21) 08732897.7 (87) WO 2008/124319	(11) 2 135 160*
(21) 08731927.3 (87) WO 2008/124240	(11) 2 135 274*	(21) 08732399.4 (87) WO 2008/130756	(11) 2 135 196*	(21) 08732921.5 (87) WO 2008/121702	(11) 2 134 380*
(21) 08731936.4 (87) WO 2008/124245	(11) 2 135 171*	(21) 08732432.3 (87) WO 2008/118699	(11) 2 134 781*	(21) 08732924.9 (87) WO 2008/127858	(11) 2 135 463*
(21) 08731963.8 (87) WO 2008/112737	(11) 2 134 616*	(21) 08732443.0 (87) WO 2008/118702	(11) 2 135 172*	(21) 08732956.1 (87) WO 2008/119049	(11) 2 135 205*
(21) 08731967.9 (87) WO 2008/112739	(11) 2 134 832*	(21) 08732470.3 (87) WO 2008/115980	(11) 2 134 765*	(21) 08732973.6 (87) WO 2008/121770	(11) 2 135 114*
(21) 08731980.2 (87) WO 2008/112746	(11) 2 135 250*	(21) 08732513.0 (87) WO 2008/124265	(11) 2 134 822*	(21) 08732977.7 (87) WO 2008/121772	(11) 2 135 115*
(21) 08731984.4 (87) WO 2008/112749	(11) 2 135 073*	(21) 08732515.5 (87) WO 2008/116032	(11) 2 134 365*	(21) 08733010.6 (87) WO 2008/121912	(11) 2 134 150*
(21) 08732003.2 (87) WO 2008/112765	(11) 2 135 368*	(21) 08732540.3 (87) WO 2008/116043	(11) 2 134 509*	(21) 08733014.8 (87) WO 2008/124354	(11) 2 135 176*
(21) 08732008.1 (87) WO 2008/112769	(11) 2 135 385*	(21) 08732543.7 (87) WO 2008/116046	(11) 2 135 285*	(21) 08733017.1 (87) WO 2008/121938	(11) 2 135 049*
(21) 08732041.2 (87) WO 2008/112803	(11) 2 135 417*	(21) 08732569.2 (87) WO 2008/116070	(11) 2 135 128*	(21) 08733041.1 (87) WO 2008/124381	(11) 2 135 279*

(21) 08733045.2 (87) WO 2008/122008	(11) 2 134 272*	(21) 08734102.0 (87) WO 2008/125066	(11) 2 136 559	(21) 08734833.0 (87) WO 2008/125198	(11) 2 134 247*
(21) 08733055.1 (87) WO 2008/130800	(11) 2 135 168*	(21) 08734329.9 (87) WO 2008/106934	(11) 2 134 485*	(21) 08734838.9 (87) WO 2008/119507	(11) 2 134 859*
(21) 08733094.0 (87) WO 2008/124495	(11) 2 134 159*	(21) 08734334.9 (87) WO 2008/106936	(11) 2 134 486*	(21) 08734855.3 (87) WO 2008/116661	(11) 2 135 306*
(21) 08733096.5 (87) WO 2008/124499	(11) 2 134 574*	(21) 08734358.8 (87) WO 2008/106961	(11) 2 134 256*	(21) 08734862.9 (87) WO 2008/125206	(11) 2 135 414*
(21) 08733132.8 (87) WO 2008/124589	(11) 2 134 471*	(21) 08734375.2 (87) WO 2008/113326	(11) 2 135 317*	(21) 08734867.8 (87) WO 2008/122376	(11) 2 134 520*
(21) 08733145.0 (87) WO 2008/124678	(11) 2 134 386*	(21) 08734376.0 (87) WO 2008/113327	(11) 2 135 315*	(21) 08734875.1 (87) WO 2008/122377	(11) 2 134 902*
(21) 08733155.9 (87) WO 2008/127916	(11) 2 134 562*	(21) 08734378.6 (87) WO 2008/113328	(11) 2 135 059*	(21) 08734883.5 (87) WO 2008/125207	(11) 2 134 682*
(21) 08733231.8 (87) WO 2008/124855	(11) 2 134 920*	(21) 08734401.6 (87) WO 2008/113336	(11) 2 134 990*	(21) 08734896.7 (87) WO 2008/125209	(11) 2 134 475*
(21) 08733241.7 (87) WO 2008/128264	(11) 2 134 586*	(21) 08734419.8 (87) WO 2008/113341	(11) 2 135 124*	(21) 08734900.7 (87) WO 2008/119533	(11) 2 134 888*
(21) 08733266.4 (87) WO 2008/104033	(11) 2 134 432*	(21) 08734421.4 (87) WO 2008/116450	(11) 2 134 539*	(21) 08734914.8 (87) WO 2008/122380	(11) 2 134 984*
(21) 08733323.3 (87) WO 2008/122083	(11) 2 134 454*	(21) 08734444.6 (87) WO 2008/116459	(11) 2 135 485*	(21) 08734921.3 (87) WO 2008/119545	(11) 2 134 745*
(21) 08733340.7 (87) WO 2008/122094	(11) 2 134 187*	(21) 08734462.8 (87) WO 2008/122275	(11) 2 134 524*	(21) 08734940.3 (87) WO 2008/119552	(11) 2 135 199*
(21) 08733487.6 (87) WO 2008/109976	(11) 2 134 843*	(21) 08734489.1 (87) WO 2008/125102	(11) 2 135 030*	(21) 08734958.5 (87) WO 2008/122395	(11) 2 134 177*
(21) 08733517.0 (87) WO 2008/119147	(11) 2 134 423*	(21) 08734571.6 (87) WO 2008/116472	(11) 2 134 741*	(21) 08734968.4 (87) WO 2008/125218	(11) 2 135 053*
(21) 08733536.0 (87) WO 2008/109986	(11) 2 134 207*	(21) 08734593.0 (87) WO 2008/110305	(11) 2 134 672*	(21) 08734974.2 (87) WO 2008/125221	(11) 2 134 615*
(21) 08733557.6 (87) WO 2008/109993	(11) 2 134 606*	(21) 08734611.0 (87) WO 2008/122342	(11) 2 134 481*	(21) 08734982.5 (87) WO 2008/122401	(11) 2 135 261*
(21) 08733559.2 (87) WO 2008/109994	(11) 2 134 680*	(21) 08734632.6 (87) WO 2008/113537	(11) 2 135 327*	(21) 08734997.3 (87) WO 2008/125226	(11) 2 135 118*
(21) 08733562.6 (87) WO 2008/109996	(11) 2 134 864*	(21) 08734634.2 (87) WO 2008/113540	(11) 2 134 941*	(21) 08734999.9 (87) WO 2008/119564	(11) 2 135 014*
(21) 08733593.1 (87) WO 2008/110007	(11) 2 134 694*	(21) 08734638.3 (87) WO 2008/119461	(11) 2 134 916*	(21) 08735008.8 (87) WO 2008/128629	(11) 2 134 331*
(21) 08733594.9 (87) WO 2008/110008	(11) 2 134 703*	(21) 08734652.4 (87) WO 2008/113561	(11) 2 134 938*	(21) 08735014.6 (87) WO 2008/125232	(11) 2 134 526*
(21) 08733607.9 (87) WO 2008/110014	(11) 2 134 620*	(21) 08734654.0 (87) WO 2008/125178	(11) 2 134 258*	(21) 08735018.7 (87) WO 2008/122407	(11) 2 135 262*
(21) 08733618.6 (87) WO 2008/113169	(11) 2 134 964*	(21) 08734734.0 (87) WO 2008/122358	(11) 2 134 652*	(21) 08735034.4 (87) WO 2008/122418	(11) 2 134 567*
(21) 08733638.4 (87) WO 2008/119158	(11) 2 134 307*	(21) 08734739.9 (87) WO 2008/119485	(11) 2 134 766*	(21) 08735042.7 (87) WO 2008/125239	(11) 2 134 369*
(21) 08733642.6 (87) WO 2008/122106	(11) 2 134 288*	(21) 08734745.6 (87) WO 2008/119487	(11) 2 134 551*	(21) 08735078.1 (87) WO 2008/125245	(11) 2 134 178*
(21) 08733661.6 (87) WO 2008/116301	(11) 2 134 688*	(21) 08734764.7 (87) WO 2008/116629	(11) 2 134 581*	(21) 08735084.9 (87) WO 2008/125247	(11) 2 134 865*
(21) 08733666.5 (87) WO 2008/119160	(11) 2 134 353*	(21) 08734784.5 (87) WO 2008/119492	(11) 2 134 451*	(21) 08735101.1 (87) WO 2008/128644	(11) 2 134 733*
(21) 08733706.9 (87) WO 2008/119179	(11) 2 135 096*	(21) 08734798.5 (87) WO 2008/125192	(11) 2 135 038*	(21) 08735114.4 (87) WO 2008/125262	(11) 2 135 084*
(21) 08733714.3 (87) WO 2008/122113	(11) 2 134 158*	(21) 08734825.6 (87) WO 2008/125195	(11) 2 134 572*	(21) 08735124.3 (87) WO 2008/128650	(11) 2 134 443*
(21) 08733787.9 (87) WO 2008/122141	(11) 2 134 429*	(21) 08734832.2 (87) WO 2008/125197	(11) 2 134 609*	(21) 08735152.4 (87) WO 2008/122443	(11) 2 134 546*

(21) 08735153.2 (87) WO 2008/122444	(11) 2 134 547*	(21) 08735775.2 (87) WO 2008/122570	(11) 2 134 889*	(21) 08736295.0 (87) WO 2008/125689	(11) 2 134 263*
(21) 08735155.7 (87) WO 2008/122445	(11) 2 134 755*	(21) 08735781.0 (87) WO 2008/122574	(11) 2 134 898*	(21) 08736316.4 (87) WO 2008/128952	(11) 2 134 601*
(21) 08735170.6 (87) WO 2008/125283	(11) 2 134 434*	(21) 08735828.9 (87) WO 2008/122603	(11) 2 134 807*	(21) 08736383.4 (87) WO 2008/128997	(11) 2 134 349*
(21) 08735191.2 (87) WO 2008/125307	(11) 2 134 750*	(21) 08735840.4 (87) WO 2008/125522	(11) 2 135 140*	(21) 08736725.6 (87) WO 2008/110644	(11) 2 136 155
(21) 08735212.6 (87) WO 2008/125314	(11) 2 135 330*	(21) 08735855.2 (87) WO 2008/122619	(11) 2 135 298*	(21) 08736770.2 (87) WO 2008/110668	(11) 2 135 122*
(21) 08735304.1 (87) WO 2008/128703	(11) 2 134 196*	(21) 08735865.1 (87) WO 2008/125528	(11) 2 134 845*	(21) 08736830.4 (87) WO 2008/125731	(11) 2 135 420*
(21) 08735418.9 (87) WO 2008/110585	(11) 2 134 347*	(21) 08735895.8 (87) WO 2008/125538	(11) 2 135 166*	(21) 08736832.0 (87) WO 2008/125732	(11) 2 134 631*
(21) 08735462.7 (87) WO 2008/116856	(11) 2 134 535*	(21) 08735923.8 (87) WO 2008/125541	(11) 2 134 925*	(21) 08736833.8 (87) WO 2008/125733	(11) 2 135 087*
(21) 08735463.5 (87) WO 2008/125425	(11) 2 134 829*	(21) 08735954.3 (87) WO 2008/125548	(11) 2 134 674*	(21) 08736835.3 (87) WO 2008/125734	(11) 2 134 529*
(21) 08735473.4 (87) WO 2008/125437	(11) 2 135 403*	(21) 08735985.7 (87) WO 2008/125556	(11) 2 134 818*	(21) 08736840.3 (87) WO 2008/125737	(11) 2 134 907*
(21) 08735474.2 (87) WO 2008/119698	(11) 2 134 596*	(21) 08735989.9 (87) WO 2008/125558	(11) 2 135 006*	(21) 08736870.0 (87) WO 2008/119984	(11) 2 135 029*
(21) 08735485.8 (87) WO 2008/125446	(11) 2 135 293*	(21) 08735990.7 (87) WO 2008/125559	(11) 2 134 777*	(21) 08736871.8 (87) WO 2008/119986	(11) 2 135 040*
(21) 08735488.2 (87) WO 2008/125448	(11) 2 134 233*	(21) 08735993.1 (87) WO 2008/125560	(11) 2 134 787*	(21) 08736877.5 (87) WO 2008/122761	(11) 2 134 602*
(21) 08735502.0 (87) WO 2008/116891	(11) 2 134 997*	(21) 08736039.2 (87) WO 2008/125579	(11) 2 134 943*	(21) 08736892.4 (87) WO 2008/122785	(11) 2 134 239*
(21) 08735533.5 (87) WO 2008/119744	(11) 2 134 720*	(21) 08736048.3 (87) WO 2008/125585	(11) 2 134 797*	(21) 08736913.8 (87) WO 2008/122803	(11) 2 135 464*
(21) 08735582.2 (87) WO 2008/125462	(11) 2 135 220*	(21) 08736051.7 (87) WO 2008/125586	(11) 2 135 157*	(21) 08736938.5 (87) WO 2008/122816	(11) 2 135 031*
(21) 08735583.0 (87) WO 2008/116937	(11) 2 134 357*	(21) 08736072.3 (87) WO 2008/125591	(11) 2 134 679*	(21) 08737192.8 (87) WO 2008/125887	(11) 2 134 435*
(21) 08735591.3 (87) WO 2008/122531	(11) 2 134 792*	(21) 08736074.9 (87) WO 2008/125592	(11) 2 134 673*	(21) 08737296.7 (87) WO 2008/110885	(11) 2 134 751*
(21) 08735604.4 (87) WO 2008/122534	(11) 2 134 711*	(21) 08736091.3 (87) WO 2008/122670	(11) 2 134 866*	(21) 08737377.5 (87) WO 2008/125934	(11) 2 134 953*
(21) 08735635.8 (87) WO 2008/122542	(11) 2 134 445*	(21) 08736092.1 (87) WO 2008/122671	(11) 2 134 867*	(21) 08737394.0 (87) WO 2008/122872	(11) 2 134 758*
(21) 08735636.6 (87) WO 2008/122543	(11) 2 134 999*	(21) 08736094.7 (87) WO 2008/122672	(11) 2 134 868*	(21) 08737408.8 (87) WO 2008/122881	(11) 2 134 932*
(21) 08735652.3 (87) WO 2008/125484	(11) 2 134 630*	(21) 08736095.4 (87) WO 2008/122673	(11) 2 134 869*	(21) 08737410.4 (87) WO 2008/122882	(11) 2 134 954*
(21) 08735681.2 (87) WO 2008/119816	(11) 2 135 016*	(21) 08736096.2 (87) WO 2008/122674	(11) 2 135 404*	(21) 08737416.1 (87) WO 2008/125949	(11) 2 134 933*
(21) 08735701.8 (87) WO 2008/125499	(11) 2 134 422*	(21) 08736105.1 (87) WO 2008/125604	(11) 2 134 810*	(21) 08737466.6 (87) WO 2008/129392	(11) 2 134 934*
(21) 08735741.4 (87) WO 2008/125506	(11) 2 134 927*	(21) 08736109.3 (87) WO 2008/125607	(11) 2 134 884*	(21) 08737469.0 (87) WO 2008/129395	(11) 2 134 977*
(21) 08735742.2 (87) WO 2008/125507	(11) 2 134 928*	(21) 08736149.9 (87) WO 2008/125636	(11) 2 135 269*	(21) 08737494.8 (87) WO 2008/107799	(11) 2 134 706*
(21) 08735743.0 (87) WO 2008/119831	(11) 2 134 826*	(21) 08736191.1 (87) WO 2008/125656	(11) 2 135 143*	(21) 08737505.1 (87) WO 2008/117175	(11) 2 134 676*
(21) 08735751.3 (87) WO 2008/141858	(11) 2 134 824*	(21) 08736217.4 (87) WO 2008/128922	(11) 2 134 942*	(21) 08737635.6 (87) WO 2008/117254	(11) 2 134 318*
(21) 08735755.4 (87) WO 2008/119837	(11) 2 134 301*	(21) 08736247.1 (87) WO 2008/125677	(11) 2 134 926*	(21) 08737637.2 (87) WO 2008/120151	(11) 2 135 102*

(21) 08737664.6 (87) WO 2008/122907	(11) 2 135 307*	(21) 08738219.8 (87) WO 2008/126090	(11) 2 134 309*	(21) 08739192.6 (87) WO 2008/123415	(11) 2 135 696
(21) 08737666.1 (87) WO 2008/120162	(11) 2 135 311*	(21) 08738307.1 (87) WO 2008/135989	(11) 2 134 310*	(21) 08739205.6 (87) WO 2008/120719	(11) 2 136 241
(21) 08737667.9 (87) WO 2008/120163	(11) 2 135 105*	(21) 08738400.4 (87) WO 2008/122987	(11) 2 134 469*	(21) 08739226.2 (87) WO 2008/126704	(11) 2 135 695
(21) 08737668.7 (87) WO 2008/122909	(11) 2 135 003*	(21) 08738508.4 (87) WO 2008/139681	(11) 2 136 457	(21) 08739234.6 (87) WO 2008/120728	(11) 2 136 102
(21) 08737672.9 (87) WO 2008/120165	(11) 2 135 000*	(21) 08738555.5 (87) WO 2008/126418	(11) 2 136 298	(21) 08739286.6 (87) WO 2008/120742	(11) 2 135 669
(21) 08737688.5 (87) WO 2008/120173	(11) 2 135 340*	(21) 08738568.8 (87) WO 2008/132802	(11) 2 136 552	(21) 08739299.9 (87) WO 2008/120748	(11) 2 136 033
(21) 08737699.2 (87) WO 2008/122932	(11) 2 134 556*	(21) 08738611.6 (87) WO 2008/132816	(11) 2 135 596	(21) 08739342.7 (87) WO 2008/120762	(11) 2 135 541
(21) 08737700.8 (87) WO 2008/122933	(11) 2 134 591*	(21) 08738650.4 (87) WO 2008/114673	(11) 2 135 946	(21) 08739371.6 (87) WO 2008/126706	(11) 2 135 295*
(21) 08737701.6 (87) WO 2008/122934	(11) 2 135 164*	(21) 08738660.3 (87) WO 2008/111656	(11) 2 135 699	(21) 08739389.8 (87) WO 2008/132929	(11) 2 135 856
(21) 08737703.2 (87) WO 2008/122936	(11) 2 135 085*	(21) 08738675.1 (87) WO 2008/123100	(11) 2 135 802	(21) 08739394.8 (87) WO 2008/123483	(11) 2 135 966
(21) 08737705.7 (87) WO 2008/122937	(11) 2 135 104*	(21) 08738719.7 (87) WO 2008/123157	(11) 2 135 733	(21) 08739478.9 (87) WO 2008/123504	(11) 2 135 911
(21) 08737714.9 (87) WO 2008/122941	(11) 2 135 005*	(21) 08738720.5 (87) WO 2008/114870	(11) 2 136 488	(21) 08739576.0 (87) WO 2008/123519	(11) 2 135 703
(21) 08737718.0 (87) WO 2008/122943	(11) 2 135 309*	(21) 08738753.6 (87) WO 2008/123185	(11) 2 136 150	(21) 08739601.6 (87) WO 2008/129925	(11) 2 135 971
(21) 08737726.3 (87) WO 2008/126000	(11) 2 134 419*	(21) 08738755.1 (87) WO 2008/123187	(11) 2 136 151	(21) 08739616.4 (87) WO 2008/123526	(11) 2 135 884
(21) 08737757.8 (87) WO 2008/126006	(11) 2 135 152*	(21) 08738824.5 (87) WO 2008/117791	(11) 2 136 557	(21) 08739676.8 (87) WO 2008/126738	(11) 2 136 399
(21) 08737760.2 (87) WO 2008/126007	(11) 2 135 405*	(21) 08738870.8 (87) WO 2008/123275	(11) 2 135 963	(21) 08739692.5 (87) WO 2008/126741	(11) 2 135 903
(21) 08737782.6 (87) WO 2008/126022	(11) 2 134 155*	(21) 08738881.5 (87) WO 2008/120622	(11) 2 135 702	(21) 08739695.8 (87) WO 2008/123548	(11) 2 136 397
(21) 08737794.1 (87) WO 2008/126029	(11) 2 134 783*	(21) 08738888.0 (87) WO 2008/123298	(11) 2 135 604	(21) 08739699.0 (87) WO 2008/126743	(11) 2 135 673
(21) 08737797.4 (87) WO 2008/126031	(11) 2 134 209*	(21) 08738939.1 (87) WO 2008/123313	(11) 2 136 204	(21) 08739720.4 (87) WO 2008/126746	(11) 2 135 590
(21) 08737807.1 (87) WO 2008/126037	(11) 2 134 222*	(21) 08739012.6 (87) WO 2008/123360	(11) 2 136 434	(21) 08739740.2 (87) WO 2008/123566	(11) 2 135 845
(21) 08737870.9 (87) WO 2008/126058	(11) 2 135 435*	(21) 08739018.3 (87) WO 2008/120668	(11) 2 135 773	(21) 08739765.9 (87) WO 2008/126748	(11) 2 135 591
(21) 08737904.6 (87) WO 2008/126066	(11) 2 134 530*	(21) 08739033.2 (87) WO 2008/120676	(11) 2 136 240	(21) 08739792.3 (87) WO 2008/126759	(11) 2 136 173
(21) 08737913.7 (87) WO 2008/129493	(11) 2 134 312*	(21) 08739044.9 (87) WO 2008/123367	(11) 2 135 724	(21) 08739804.6 (87) WO 2008/126766	(11) 2 135 737
(21) 08738134.9 (87) WO 2008/126068	(11) 2 135 493*	(21) 08739088.6 (87) WO 2008/126693	(11) 2 135 613	(21) 08739821.0 (87) WO 2008/126774	(11) 2 136 398
(21) 08738149.7 (87) WO 2008/120195	(11) 2 135 135*	(21) 08739127.2 (87) WO 2008/123392	(11) 2 134 952*	(21) 08739842.6 (87) WO 2008/120815	(11) 2 135 600
(21) 08738176.0 (87) WO 2008/122975	(11) 2 134 856*	(21) 08739128.0 (87) WO 2008/123393	(11) 2 136 196	(21) 08739869.9 (87) WO 2008/126786	(11) 2 136 072
(21) 08738183.6 (87) WO 2008/126074	(11) 2 134 403*	(21) 08739138.9 (87) WO 2008/123395	(11) 2 135 620	(21) 08739899.6 (87) WO 2008/132968	(11) 2 136 311
(21) 08738189.3 (87) WO 2008/126077	(11) 2 134 217*	(21) 08739140.5 (87) WO 2008/123397	(11) 2 135 962	(21) 08739904.4 (87) WO 2008/126796	(11) 2 136 292
(21) 08738201.6 (87) WO 2008/122983	(11) 2 134 390*	(21) 08739177.7 (87) WO 2008/120705	(11) 2 136 394	(21) 08739911.9 (87) WO 2008/126802	(11) 2 136 422

(21) 08739919.2 (87) WO 2008/126808	(11) 2 136 499	(21) 08740385.3 (87) WO 2008/133092	(11) 2 136 197	(21) 08741812.5 (87) WO 2008/111878	(11) 2 135 916
(21) 08739920.0 (87) WO 2008/126809	(11) 2 136 500	(21) 08740465.3 (87) WO 2008/126935	(11) 2 136 332	(21) 08741839.8 (87) WO 2008/121052	(11) 2 134 493*
(21) 08739921.8 (87) WO 2008/126810	(11) 2 136 570	(21) 08740466.1 (87) WO 2008/133124	(11) 2 136 510	(21) 08741841.4 (87) WO 2008/123820	(11) 2 134 161*
(21) 08739926.7 (87) WO 2008/126812	(11) 2 135 736	(21) 08740527.0 (87) WO 2008/133153	(11) 2 136 415	(21) 08741882.8 (87) WO 2008/123829	(11) 2 134 151*
(21) 08739937.4 (87) WO 2008/120825	(11) 2 135 897	(21) 08740529.6 (87) WO 2008/126939	(11) 2 135 967	(21) 08741890.1 (87) WO 2008/123832	(11) 2 135 257*
(21) 08739986.1 (87) WO 2008/132976	(11) 2 136 233	(21) 08740597.3 (87) WO 2008/130010	(11) 2 135 672	(21) 08741898.4 (87) WO 2008/127186	(11) 2 135 284*
(21) 08739989.5 (87) WO 2008/132979	(11) 2 136 553	(21) 08740679.9 (87) WO 2008/130038	(11) 2 135 757	(21) 08741914.9 (87) WO 2008/127191	(11) 2 134 472*
(21) 08739995.2 (87) WO 2008/132982	(11) 2 136 164	(21) 08741021.3 (87) WO 2008/120921	(11) 2 134 667*	(21) 08742019.6 (87) WO 2008/109072	(11) 2 134 769*
(21) 08739998.6 (87) WO 2008/126828	(11) 2 136 224	(21) 08741095.7 (87) WO 2008/126997	(11) 2 135 444*	(21) 08742034.5 (87) WO 2008/112181	(11) 2 135 488*
(21) 08740013.1 (87) WO 2008/126832	(11) 2 135 592	(21) 08741157.5 (87) WO 2008/123698	(11) 2 134 894*	(21) 08742038.6 (87) WO 2008/112187	(11) 2 135 254*
(21) 08740015.6 (87) WO 2008/126833	(11) 2 135 918	(21) 08741158.3 (87) WO 2008/123699	(11) 2 134 895*	(21) 08742040.2 (87) WO 2008/112195	(11) 2 135 078*
(21) 08740045.3 (87) WO 2008/126841	(11) 2 136 093	(21) 08741193.0 (87) WO 2008/123722	(11) 2 134 808*	(21) 08742045.1 (87) WO 2008/127525	(11) 2 134 407*
(21) 08740052.9 (87) WO 2008/126842	(11) 2 136 069	(21) 08741200.3 (87) WO 2008/123723	(11) 2 135 121*	(21) 08742049.3 (87) WO 2008/112233	(11) 2 135 406*
(21) 08740085.9 (87) WO 2008/126850	(11) 2 135 888	(21) 08741207.8 (87) WO 2008/123728	(11) 2 135 364*	(21) 08742074.1 (87) WO 2008/112280	(11) 2 134 710*
(21) 08740091.7 (87) WO 2008/126852	(11) 2 136 519	(21) 08741253.2 (87) WO 2008/127013	(11) 2 134 970*	(21) 08742082.4 (87) WO 2008/112288	(11) 2 134 371*
(21) 08740108.9 (87) WO 2008/126860	(11) 2 136 348	(21) 08741268.0 (87) WO 2008/127021	(11) 2 135 320*	(21) 08742098.0 (87) WO 2008/112311	(11) 2 134 738*
(21) 08740120.4 (87) WO 2008/126865	(11) 2 136 252	(21) 08741298.7 (87) WO 2008/127034	(11) 2 135 365*	(21) 08742110.3 (87) WO 2008/115488	(11) 2 135 382*
(21) 08740128.7 (87) WO 2008/126869	(11) 2 136 253	(21) 08741317.5 (87) WO 2008/127046	(11) 2 134 544*	(21) 08742146.7 (87) WO 2008/127535	(11) 2 135 144*
(21) 08740135.2 (87) WO 2008/126874	(11) 2 135 838	(21) 08741343.1 (87) WO 2008/127057	(11) 2 134 809*	(21) 08742192.1 (87) WO 2008/115581	(11) 2 134 296*
(21) 08740146.9 (87) WO 2008/126878	(11) 2 135 287*	(21) 08741351.4 (87) WO 2008/127060	(11) 2 134 712*	(21) 08742219.2 (87) WO 2008/118400	(11) 2 134 857*
(21) 08740151.9 (87) WO 2008/126881	(11) 2 136 242	(21) 08741388.6 (87) WO 2008/127071	(11) 2 135 447*	(21) 08742234.1 (87) WO 2008/121266	(11) 2 135 296*
(21) 08740154.3 (87) WO 2008/126883	(11) 2 135 288*	(21) 08741611.1 (87) WO 2008/127088	(11) 2 134 213*	(21) 08742265.5 (87) WO 2008/118444	(11) 2 134 621*
(21) 08740155.0 (87) WO 2008/126884	(11) 2 135 289*	(21) 08741710.1 (87) WO 2008/130241	(11) 2 134 946*	(21) 08742280.4 (87) WO 2008/118461	(11) 2 134 790*
(21) 08740167.5 (87) WO 2008/126891	(11) 2 136 391	(21) 08741715.0 (87) WO 2008/121000	(11) 2 134 166*	(21) 08742291.1 (87) WO 2008/118472	(11) 2 134 612*
(21) 08740215.2 (87) WO 2008/126908	(11) 2 135 930	(21) 08741719.2 (87) WO 2008/127119	(11) 2 134 969*	(21) 08742297.8 (87) WO 2008/121291	(11) 2 134 870*
(21) 08740237.6 (87) WO 2008/133034	(11) 2 136 143	(21) 08741736.6 (87) WO 2008/115079	(11) 2 134 446*	(21) 08742325.7 (87) WO 2008/118487	(11) 2 134 361*
(21) 08740238.4 (87) WO 2008/129958	(11) 2 135 779	(21) 08741768.9 (87) WO 2008/127132	(11) 2 134 226*	(21) 08742330.7 (87) WO 2008/121310	(11) 2 134 771*
(21) 08740310.1 (87) WO 2008/126926	(11) 2 135 137*	(21) 08741771.3 (87) WO 2008/130259	(11) 2 134 259*	(21) 08742344.8 (87) WO 2008/121319	(11) 2 134 939*
(21) 08740350.7 (87) WO 2008/133077	(11) 2 135 920	(21) 08741811.7 (87) WO 2008/111877	(11) 2 135 821	(21) 08742356.2 (87) WO 2008/118498	(11) 2 135 063*

(21) 08742367.9 (87) WO 2008/121352	(11) 2 134 718*	(21) 08742874.4 (87) WO 2008/127718	(11) 2 135 086*	(21) 08743973.3 (87) WO 2008/121542	(11) 2 134 950*
(21) 08742395.0 (87) WO 2008/121374	(11) 2 134 871*	(21) 08742875.1 (87) WO 2008/127719	(11) 2 134 860*	(21) 08743981.6 (87) WO 2008/115899	(11) 2 134 280*
(21) 08742412.3 (87) WO 2008/121390	(11) 2 134 462*	(21) 08742929.6 (87) WO 2008/127736	(11) 2 135 389*	(21) 08743985.7 (87) WO 2008/118678	(11) 2 135 452*
(21) 08742429.7 (87) WO 2008/121409	(11) 2 134 303*	(21) 08742981.7 (87) WO 2008/130582	(11) 2 134 238*	(21) 08743992.3 (87) WO 2008/121548	(11) 2 134 659*
(21) 08742441.2 (87) WO 2008/130483	(11) 2 134 671*	(21) 08743453.6 (87) WO 2008/118549	(11) 2 135 236*	(21) 08744024.4 (87) WO 2008/118695	(11) 2 134 782*
(21) 08742446.1 (87) WO 2008/123974	(11) 2 134 466*	(21) 08743485.8 (87) WO 2008/112385	(11) 2 135 173*	(21) 08744034.3 (87) WO 2008/124261	(11) 2 135 238*
(21) 08742447.9 (87) WO 2008/123975	(11) 2 134 467*	(21) 08743493.2 (87) WO 2008/112390	(11) 2 134 384*	(21) 08744037.6 (87) WO 2008/118705	(11) 2 135 251*
(21) 08742449.5 (87) WO 2008/127550	(11) 2 135 162*	(21) 08743511.1 (87) WO 2008/121458	(11) 2 135 106*	(21) 08744089.7 (87) WO 2008/116022	(11) 2 135 470*
(21) 08742471.9 (87) WO 2008/127553	(11) 2 135 440*	(21) 08743673.9 (87) WO 2008/112461	(11) 2 135 174*	(21) 08744090.5 (87) WO 2008/116023	(11) 2 134 399*
(21) 08742513.8 (87) WO 2008/124020	(11) 2 134 722*	(21) 08743676.2 (87) WO 2008/109621	(11) 2 135 458*	(21) 08744091.3 (87) WO 2008/116024	(11) 2 134 330*
(21) 08742523.7 (87) WO 2008/127565	(11) 2 135 316*	(21) 08743681.2 (87) WO 2008/109663	(11) 2 135 202*	(21) 08744164.8 (87) WO 2008/121580	(11) 2 135 133*
(21) 08742554.2 (87) WO 2008/127573	(11) 2 135 248*	(21) 08743683.8 (87) WO 2008/112472	(11) 2 134 391*	(21) 08744169.7 (87) WO 2008/116137	(11) 2 135 376*
(21) 08742566.6 (87) WO 2008/124070	(11) 2 134 218*	(21) 08743705.9 (87) WO 2008/115703	(11) 2 134 881*	(21) 08744214.1 (87) WO 2008/118816	(11) 2 135 249*
(21) 08742590.6 (87) WO 2008/127575	(11) 2 135 260*	(21) 08743723.2 (87) WO 2008/109813	(11) 2 135 273*	(21) 08744220.8 (87) WO 2008/118821	(11) 2 135 354*
(21) 08742622.7 (87) WO 2008/130498	(11) 2 135 123*	(21) 08743777.8 (87) WO 2008/121508	(11) 2 134 381*	(21) 08744230.7 (87) WO 2008/118829	(11) 2 135 056*
(21) 08742626.8 (87) WO 2008/127581	(11) 2 135 183*	(21) 08743792.7 (87) WO 2008/112744	(11) 2 135 421*	(21) 08744232.3 (87) WO 2008/118835	(11) 2 134 489*
(21) 08742649.0 (87) WO 2008/127586	(11) 2 135 156*	(21) 08743794.3 (87) WO 2008/115745	(11) 2 134 253*	(21) 08744295.0 (87) WO 2008/118898	(11) 2 135 362*
(21) 08742654.0 (87) WO 2008/127590	(11) 2 134 558*	(21) 08743800.8 (87) WO 2008/112785	(11) 2 135 189*	(21) 08744307.3 (87) WO 2008/121607	(11) 2 134 924*
(21) 08742663.1 (87) WO 2008/124148	(11) 2 134 739*	(21) 08743813.1 (87) WO 2008/112822	(11) 2 135 487*	(21) 08744313.1 (87) WO 2008/121610	(11) 2 134 395*
(21) 08742673.0 (87) WO 2008/124158	(11) 2 135 321*	(21) 08743841.2 (87) WO 2008/112881	(11) 2 134 819*	(21) 08744317.2 (87) WO 2008/118907	(11) 2 134 275*
(21) 08742675.5 (87) WO 2008/124159	(11) 2 135 489*	(21) 08743842.0 (87) WO 2008/115758	(11) 2 134 656*	(21) 08744318.0 (87) WO 2008/121613	(11) 2 134 299*
(21) 08742676.3 (87) WO 2008/124160	(11) 2 135 290*	(21) 08743846.1 (87) WO 2008/112883	(11) 2 135 276*	(21) 08744322.2 (87) WO 2008/124289	(11) 2 135 047*
(21) 08742684.7 (87) WO 2008/124164	(11) 2 134 205*	(21) 08743862.8 (87) WO 2008/112922	(11) 2 134 852*	(21) 08744413.9 (87) WO 2008/118994	(11) 2 135 476*
(21) 08742685.4 (87) WO 2008/124165	(11) 2 134 740*	(21) 08743872.7 (87) WO 2008/112947	(11) 2 134 647*	(21) 08744443.6 (87) WO 2008/121695	(11) 2 134 477*
(21) 08742741.5 (87) WO 2008/127622	(11) 2 135 163*	(21) 08743920.4 (87) WO 2008/118662	(11) 2 134 757*	(21) 08744445.1 (87) WO 2008/121698	(11) 2 134 404*
(21) 08742744.9 (87) WO 2008/127624	(11) 2 135 294*	(21) 08743929.5 (87) WO 2008/118664	(11) 2 135 450*	(21) 08744481.6 (87) WO 2008/119025	(11) 2 135 375*
(21) 08742745.6 (87) WO 2008/127625	(11) 2 134 785*	(21) 08743936.0 (87) WO 2008/115826	(11) 2 135 379*	(21) 08744493.1 (87) WO 2008/119046	(11) 2 134 872*
(21) 08742830.6 (87) WO 2008/130520	(11) 2 134 174*	(21) 08743939.4 (87) WO 2008/113043	(11) 2 134 350*	(21) 08744507.8 (87) WO 2008/121738	(11) 2 134 266*
(21) 08742846.2 (87) WO 2008/127696	(11) 2 134 599*	(21) 08743958.4 (87) WO 2008/124254	(11) 2 135 217*	(21) 08744511.0 (87) WO 2008/124332	(11) 2 135 477*

(21) 08744555.7 (87) WO 2008/121780	(11) 2 135 281*	(21) 08745225.6 (87) WO 2008/124676	(11) 2 134 267*	(21) 08745639.8 (87) WO 2008/128075	(11) 2 134 297*
(21) 08744560.7 (87) WO 2008/121786	(11) 2 134 175*	(21) 08745228.0 (87) WO 2008/130831	(11) 2 134 192*	(21) 08745663.8 (87) WO 2008/128096	(11) 2 135 155*
(21) 08744582.1 (87) WO 2008/121804	(11) 2 134 754*	(21) 08745235.5 (87) WO 2008/124685	(11) 2 134 406*	(21) 08745763.6 (87) WO 2008/128178	(11) 2 134 243*
(21) 08744611.8 (87) WO 2008/121829	(11) 2 134 400*	(21) 08745246.2 (87) WO 2008/124695	(11) 2 135 206*	(21) 08745771.9 (87) WO 2008/128183	(11) 2 134 244*
(21) 08744614.2 (87) WO 2008/121832	(11) 2 134 394*	(21) 08745270.2 (87) WO 2008/127911	(11) 2 134 646*	(21) 08745778.4 (87) WO 2008/128187	(11) 2 134 245*
(21) 08744622.5 (87) WO 2008/121836	(11) 2 134 176*	(21) 08745276.9 (87) WO 2008/124713	(11) 2 135 039*	(21) 08745783.4 (87) WO 2008/128190	(11) 2 134 246*
(21) 08744698.5 (87) WO 2008/121899	(11) 2 134 873*	(21) 08745338.7 (87) WO 2008/127928	(11) 2 134 262*	(21) 08745793.3 (87) WO 2008/128201	(11) 2 134 461*
(21) 08744763.7 (87) WO 2008/124365	(11) 2 135 437*	(21) 08745340.3 (87) WO 2008/127929	(11) 2 134 378*	(21) 08745850.1 (87) WO 2008/128218	(11) 2 135 088*
(21) 08744769.4 (87) WO 2008/124368	(11) 2 135 180*	(21) 08745369.2 (87) WO 2008/124760	(11) 2 135 252*	(21) 08745853.5 (87) WO 2008/128219	(11) 2 135 089*
(21) 08744777.7 (87) WO 2008/121959	(11) 2 134 543*	(21) 08745383.3 (87) WO 2008/124777	(11) 2 134 874*	(21) 08745855.0 (87) WO 2008/128220	(11) 2 135 090*
(21) 08744782.7 (87) WO 2008/121964	(11) 2 134 780*	(21) 08745403.9 (87) WO 2008/124790	(11) 2 134 282*	(21) 08745856.8 (87) WO 2008/128221	(11) 2 135 091*
(21) 08744785.0 (87) WO 2008/121966	(11) 2 135 210*	(21) 08745410.4 (87) WO 2008/124794	(11) 2 135 391*	(21) 08745859.2 (87) WO 2008/128222	(11) 2 135 093*
(21) 08744815.5 (87) WO 2008/121986	(11) 2 135 361*	(21) 08745412.0 (87) WO 2008/124795	(11) 2 135 055*	(21) 08745865.9 (87) WO 2008/130926	(11) 2 135 094*
(21) 08744866.8 (87) WO 2008/124395	(11) 2 135 268*	(21) 08745422.9 (87) WO 2008/127950	(11) 2 135 198*	(21) 08745872.5 (87) WO 2008/128228	(11) 2 135 081*
(21) 08744884.1 (87) WO 2008/130799	(11) 2 135 167*	(21) 08745433.6 (87) WO 2008/124802	(11) 2 134 276*	(21) 08745901.2 (87) WO 2008/128240	(11) 2 134 837*
(21) 08744924.5 (87) WO 2008/122035	(11) 2 134 642*	(21) 08745472.4 (87) WO 2008/127971	(11) 2 134 516*	(21) 08745934.3 (87) WO 2008/130970	(11) 2 134 685*
(21) 08744931.0 (87) WO 2008/124431	(11) 2 134 839*	(21) 08745489.8 (87) WO 2008/127978	(11) 2 134 277*	(21) 08745951.7 (87) WO 2008/130980	(11) 2 134 697*
(21) 08744956.7 (87) WO 2008/122045	(11) 2 134 397*	(21) 08745490.6 (87) WO 2008/127979	(11) 2 135 138*	(21) 08745966.5 (87) WO 2008/130995	(11) 2 134 849*
(21) 08744979.9 (87) WO 2008/127877	(11) 2 135 181*	(21) 08745522.6 (87) WO 2008/127990	(11) 2 134 418*	(21) 08745970.7 (87) WO 2008/131000	(11) 2 134 684*
(21) 08744980.7 (87) WO 2008/127878	(11) 2 135 101*	(21) 08745530.9 (87) WO 2008/124839	(11) 2 134 281*	(21) 08745999.6 (87) WO 2008/131017	(11) 2 134 402*
(21) 08745101.9 (87) WO 2008/124580	(11) 2 135 211*	(21) 08745534.1 (87) WO 2008/124840	(11) 2 135 484*	(21) 08746109.1 (87) WO 2008/131100	(11) 2 134 610*
(21) 08745102.7 (87) WO 2008/127891	(11) 2 135 390*	(21) 08745537.4 (87) WO 2008/124841	(11) 2 135 110*	(21) 08746165.3 (87) WO 2008/131141	(11) 2 135 478*
(21) 08745106.8 (87) WO 2008/124584	(11) 2 135 212*	(21) 08745551.5 (87) WO 2008/124849	(11) 2 134 343*	(21) 08746196.8 (87) WO 2008/131160	(11) 2 134 731*
(21) 08745107.6 (87) WO 2008/124585	(11) 2 134 323*	(21) 08745552.3 (87) WO 2008/124850	(11) 2 134 179*	(21) 08748707.0 (87) WO 2008/122266	(11) 2 134 795*
(21) 08745123.3 (87) WO 2008/124600	(11) 2 134 622*	(21) 08745560.6 (87) WO 2008/128008	(11) 2 134 875*	(21) 08748749.2 (87) WO 2008/128514	(11) 2 134 315*
(21) 08745173.8 (87) WO 2008/124641	(11) 2 134 237*	(21) 08745567.1 (87) WO 2008/128015	(11) 2 135 051*	(21) 08748763.3 (87) WO 2008/125103	(11) 2 134 663*
(21) 08745182.9 (87) WO 2008/124650	(11) 2 134 283*	(21) 08745581.2 (87) WO 2008/128022	(11) 2 134 540*	(21) 08748851.6 (87) WO 2008/119529	(11) 2 134 506*
(21) 08745188.6 (87) WO 2008/124655	(11) 2 135 483*	(21) 08745602.6 (87) WO 2008/128035	(11) 2 134 495*	(21) 08748856.5 (87) WO 2008/122394	(11) 2 134 915*
(21) 08745204.1 (87) WO 2008/124666	(11) 2 134 396*	(21) 08745625.7 (87) WO 2008/128063	(11) 2 134 338*	(21) 08748859.9 (87) WO 2008/119561	(11) 2 135 332*

(21) 08748860.7 (87) WO 2008/125225	(11) 2 134 268*	(21) 08753847.6 (87) WO 2008/130249	(11) 2 134 930*	(21) 08773151.9 (87) WO 2009/006847	(11) 2 136 511
(21) 08748871.4 (87) WO 2008/122424	(11) 2 135 337*	(21) 08753910.2 (87) WO 2008/140351	(11) 2 135 630	(21) 08773805.0 (87) WO 2009/007044	(11) 2 134 979*
(21) 08748885.4 (87) WO 2008/125290	(11) 2 134 528*	(21) 08754075.3 (87) WO 2008/127592	(11) 2 134 416*	(21) 08773926.4 (87) WO 2009/026988	(11) 2 134 497*
(21) 08748893.8 (87) WO 2008/128662	(11) 2 134 278*	(21) 08754841.8 (87) WO 2008/106655	(11) 2 135 231*	(21) 08775602.9 (87) WO 2008/122722	(11) 2 134 957*
(21) 08748894.6 (87) WO 2008/128663	(11) 2 134 279*	(21) 08754847.5 (87) WO 2008/106679	(11) 2 134 241*	(21) 08775617.7 (87) WO 2008/132299	(11) 2 134 532*
(21) 08748909.2 (87) WO 2008/125326	(11) 2 134 519*	(21) 08754860.8 (87) WO 2008/109698	(11) 2 135 218*	(21) 08775624.3 (87) WO 2008/142218	(11) 2 134 951*
(21) 08748927.4 (87) WO 2008/128682	(11) 2 134 527*	(21) 08754882.2 (87) WO 2008/109889	(11) 2 135 182*	(21) 08775631.8 (87) WO 2008/132311	(11) 2 134 463*
(21) 08748953.0 (87) WO 2008/128700	(11) 2 134 290*	(21) 08756252.6 (87) WO 2008/148055	(11) 2 134 664*	(21) 08775673.0 (87) WO 2008/125773	(11) 2 134 503*
(21) 08748964.7 (87) WO 2008/128704	(11) 2 134 332*	(21) 08757898.5 (87) WO 2009/003409	(11) 2 136 508	(21) 08775686.2 (87) WO 2008/125781	(11) 2 134 590*
(21) 08748979.5 (87) WO 2008/128715	(11) 2 134 531*	(21) 08757936.3 (87) WO 2008/125095	(11) 2 134 459*	(21) 08775710.0 (87) WO 2008/129194	(11) 2 134 210*
(21) 08748995.1 (87) WO 2008/125364	(11) 2 134 564*	(21) 08757950.4 (87) WO 2008/128520	(11) 2 135 460*	(21) 08776253.0 (87) WO 2008/135820	(11) 2 135 408*
(21) 08749505.7 (87) WO 2008/113820	(11) 2 134 770*	(21) 08761732.0 (87) WO 2008/099077	(11) 2 134 191*	(21) 08776263.9 (87) WO 2008/120105	(11) 2 135 074*
(21) 08749512.3 (87) WO 2008/125492	(11) 2 134 994*	(21) 08761810.4 (87) WO 2008/129143	(11) 2 134 625*	(21) 08776273.8 (87) WO 2008/122893	(11) 2 134 768*
(21) 08749520.6 (87) WO 2008/122622	(11) 2 135 061*	(21) 08761819.5 (87) WO 2008/110684	(11) 2 135 491*	(21) 08776351.2 (87) WO 2008/120107	(11) 2 134 853*
(21) 08749558.6 (87) WO 2008/125667	(11) 2 135 079*	(21) 08761855.9 (87) WO 2008/113912	(11) 2 134 316*	(21) 08776373.6 (87) WO 2008/125987	(11) 2 134 211*
(21) 08749563.6 (87) WO 2008/125672	(11) 2 135 001*	(21) 08761858.3 (87) WO 2008/110703	(11) 2 135 326*	(21) 08777784.3 (87) WO 2009/008304	(11) 2 136 236
(21) 08750368.6 (87) WO 2008/107502	(11) 2 135 858	(21) 08761869.0 (87) WO 2008/122703	(11) 2 135 328*	(21) 08779157.0 (87) WO 2008/121030	(11) 2 135 846
(21) 08750384.3 (87) WO 2008/113877	(11) 2 135 511	(21) 08762021.7 (87) WO 2008/110719	(11) 2 135 221*	(21) 08780512.3 (87) WO 2008/124766	(11) 2 135 415*
(21) 08750848.7 (87) WO 2008/125964	(11) 2 134 879*	(21) 08762068.8 (87) WO 2008/116991	(11) 2 134 959*	(21) 08780513.1 (87) WO 2008/127994	(11) 2 134 398*
(21) 08751054.1 (87) WO 2008/110930	(11) 2 135 407*	(21) 08762107.4 (87) WO 2008/110729	(11) 2 135 070*	(21) 08780535.4 (87) WO 2008/131050	(11) 2 134 716*
(21) 08751066.5 (87) WO 2008/110931	(11) 2 134 200*	(21) 08762132.2 (87) WO 2008/113937	(11) 2 134 248*	(21) 08782736.6 (87) WO 2008/109652	(11) 2 134 878*
(21) 08751070.7 (87) WO 2008/110932	(11) 2 134 203*	(21) 08762133.0 (87) WO 2008/113938	(11) 2 135 441*	(21) 08782749.9 (87) WO 2008/108929	(11) 2 135 256*
(21) 08751426.1 (87) WO 2008/114277	(11) 2 134 565*	(21) 08762687.5 (87) WO 2008/129391	(11) 2 134 991*	(21) 08782762.2 (87) WO 2008/113011	(11) 2 134 360*
(21) 08751500.3 (87) WO 2008/114299	(11) 2 134 913*	(21) 08762855.8 (87) WO 2008/125984	(11) 2 135 312*	(21) 08782782.0 (87) WO 2008/112890	(11) 2 134 825*
(21) 08751546.6 (87) WO 2008/126124	(11) 2 134 220*	(21) 08762968.9 (87) WO 2008/114153	(11) 2 134 201*	(21) 08783908.0 (87) WO 2009/021441	(11) 2 136 504
(21) 08751555.7 (87) WO 2008/126416	(11) 2 136 613	(21) 08762969.7 (87) WO 2008/117178	(11) 2 134 311*	(21) 08783973.4 (87) WO 2009/024063	(11) 2 136 512
(21) 08751826.2 (87) WO 2008/132938	(11) 2 136 454	(21) 08763022.4 (87) WO 2008/117256	(11) 2 134 405*	(21) 08784518.6 (87) WO 2009/000448	(11) 2 134 570*
(21) 08753282.6 (87) WO 2008/136600	(11) 2 135 366*	(21) 08766383.7 (87) WO 2009/064056	(11) 2 134 644*	(21) 08787767.6 (87) WO 2008/132314	(11) 2 134 468*
(21) 08753838.5 (87) WO 2008/121011	(11) 2 134 167*	(21) 08770988.7 (87) WO 2009/002730	(11) 2 134 700*	(21) 08787776.7 (87) WO 2008/132332	(11) 2 134 639*

(21) 08787780.9 (87) WO 2008/132336	(11) 2 134 650*	(21) 08795789.0 (87) WO 2008/134099	(11) 2 134 376*	(21) 08845416.0 (87) WO 2009/057610	(11) 2 136 099
(21) 08787781.7 (87) WO 2008/132337	(11) 2 135 305*	(21) 08795806.2 (87) WO 2008/137217	(11) 2 134 598*	(21) 08855257.5 (87) WO 2009/069258	(11) 2 136 159
(21) 08787818.7 (87) WO 2008/135654	(11) 2 135 060*	(21) 08799590.8 (87) WO 2008/115656	(11) 2 134 337*	(21) 08860354.3 (87) WO 2009/074110	(11) 2 136 602
(21) 08787831.0 (87) WO 2008/132351	(11) 2 134 974*	(21) 08799607.0 (87) WO 2008/116134	(11) 2 135 297*	(21) 08860614.0 (87) WO 2009/074237	(11) 2 134 891*
(21) 08787855.9 (87) WO 2008/132356	(11) 2 134 249*	(21) 08799673.2 (87) WO 2008/118592	(11) 2 134 359*	(21) 08863194.0 (87) WO 2009/078260	(11) 2 136 059
(21) 08787884.9 (87) WO 2008/142254	(11) 2 134 653*	(21) 08799687.2 (87) WO 2008/118634	(11) 2 135 275*	(21) 08863664.2 (87) WO 2009/080942	(11) 2 134 607*
(21) 08787913.6 (87) WO 2008/139059	(11) 2 134 893*	(21) 08799697.1 (87) WO 2008/118915	(11) 2 134 154*	(21) 08865902.4 (87) WO 2009/081642	(11) 2 136 048
(21) 08787915.1 (87) WO 2008/139061	(11) 2 135 422*	(21) 08799704.5 (87) WO 2008/118567	(11) 2 134 788*	(21) 08871317.7 (87) WO 2009/092340	(11) 2 134 908*
(21) 08787931.8 (87) WO 2008/142275	(11) 2 134 882*	(21) 08799715.1 (87) WO 2008/121817	(11) 2 134 692*	(21) 09000548.9	(11) 2 136 040
(21) 08787939.1 (87) WO 2008/142283	(11) 2 135 050*	(21) 08799725.0 (87) WO 2008/121990	(11) 2 134 300*	(21) 09001049.7	(11) 2 136 083
(21) 08787943.3 (87) WO 2008/142284	(11) 2 134 221*	(21) 08799749.0 (87) WO 2008/121752	(11) 2 135 277*	(21) 09001733.6	(11) 2 136 246
(21) 08787947.4 (87) WO 2008/145834	(11) 2 134 986*	(21) 08799784.7 (87) WO 2008/127828	(11) 2 135 313*	(21) 09001752.6	(11) 2 136 383
(21) 08787998.7 (87) WO 2008/135678	(11) 2 134 208*	(21) 08799844.9 (87) WO 2008/130748	(11) 2 135 219*	(21) 09002067.8	(11) 2 135 614
(21) 08788024.1 (87) WO 2008/132376	(11) 2 134 604*	(21) 08799849.9 (87) WO 2008/130484	(11) 2 135 219*	(21) 09002735.0	(11) 2 135 582
(21) 08788044.9 (87) WO 2008/132407	(11) 2 134 507*	(21) 08799863.9 (87) WO 2008/130484	(11) 2 134 764*	(21) 09003406.7	(11) 2 136 269
(21) 08788046.4 (87) WO 2008/132409	(11) 2 134 883*	(21) 08799896.9 (87) WO 2008/129206	(11) 2 134 583*	(21) 09003407.5	(11) 2 136 268
(21) 08788054.8 (87) WO 2008/135687	(11) 2 134 185*	(21) 08799896.9 (87) WO 2008/129206	(11) 2 134 583*	(21) 09003612.0	(11) 2 136 264
(21) 08788074.6 (87) WO 2008/139077	(11) 2 134 533*	(21) 08799903.3 (87) WO 2008/129224	(11) 2 134 940*	(21) 09003926.4	(11) 2 136 103
(21) 08788092.8 (87) WO 2008/132417	(11) 2 134 594*	(21) 08800970.9 (87) WO 2009/046663	(11) 2 136 483	(21) 09003945.4	(11) 2 136 064
(21) 08788094.4 (87) WO 2008/139079	(11) 2 134 675*	(21) 08803536.5 (87) WO 2009/047054	(11) 2 134 261*	(21) 09004268.0	(11) 2 136 291
(21) 08788097.7 (87) WO 2008/139082	(11) 2 134 557*	(21) 08805660.1 (87) WO 2008/145900	(11) 2 134 227*	(21) 09004392.8	(11) 2 135 834
(21) 08788099.3 (87) WO 2008/139083	(11) 2 134 975*	(21) 08825926.2 (87) WO 2008/156509	(11) 2 134 324*	(21) 09004425.6	(11) 2 135 993
(21) 08788109.0 (87) WO 2008/139091	(11) 2 134 947*	(21) 08825934.6 (87) WO 2008/156896	(11) 2 135 258*	(21) 09004533.7	(11) 2 136 487
(21) 08788114.0 (87) WO 2008/145880	(11) 2 135 002*	(21) 08825978.3 (87) WO 2009/002587	(11) 2 134 643*	(21) 09004928.9	(11) 2 136 044
(21) 08788180.1 (87) WO 2008/145889	(11) 2 134 313*	(21) 08826091.4 (87) WO 2009/005870	(11) 2 134 366*	(21) 09004955.2	(11) 2 135 568
(21) 08788183.5 (87) WO 2008/145891	(11) 2 134 995*	(21) 08826251.4 (87) WO 2009/009180	(11) 2 135 048*	(21) 09004962.8	(11) 2 136 043
(21) 08793620.9 (87) WO 2009/028916	(11) 2 134 229*	(21) 08826274.6 (87) WO 2009/008916	(11) 2 134 749*	(21) 09005039.4	(11) 2 136 041
(21) 08793832.0 (87) WO 2009/110783	(11) 2 134 611*	(21) 08826307.4 (87) WO 2009/008927	(11) 2 135 027*	(21) 09005070.9	(11) 2 136 006
(21) 08794288.4 (87) WO 2008/143722	(11) 2 135 083*	(21) 08829282.6 (87) WO 2009/031945	(11) 2 136 050	(21) 09005134.3	(11) 2 135 770
		(21) 08832773.9 (87) WO 2009/056937	(11) 2 135 392*	(21) 09005172.3	(11) 2 135 569
		(21) 08835069.9 (87) WO 2009/044285	(11) 2 135 409*	(21) 09005173.1	(11) 2 135 570
				(21) 09005611.0	(11) 2 135 756
				(21) 09005734.0	(11) 2 136 032
				(21) 09005741.5	(11) 2 135 818
				(21) 09005797.7	(11) 2 135 731
				(21) 09006018.7	(11) 2 135 754
				(21) 09006042.7	(11) 2 135 803
				(21) 09006067.4	(11) 2 135 662
				(21) 09006146.6	(11) 2 136 436
				(21) 09006148.2	(11) 2 135 578
				(21) 09006201.9	(11) 2 135 830

(21) 09006230.8	(11) 2 136 528	(21) 09007572.2	(11) 2 136 156	(21) 09007886.6	(11) 2 136 169
(21) 09006279.5	(11) 2 135 839	(21) 09007575.5	(11) 2 135 852	(21) 09007888.2	(11) 2 136 572
(21) 09006418.9	(11) 2 136 086	(21) 09007577.1	(11) 2 135 721	(21) 09007889.0	(11) 2 136 494
(21) 09006443.7	(11) 2 136 463	(21) 09007585.4	(11) 2 136 160	(21) 09007890.8	(11) 2 136 244
(21) 09006478.3	(11) 2 135 769	(21) 09007590.4	(11) 2 136 157	(21) 09007893.2	(11) 2 136 571
(21) 09006528.5	(11) 2 136 131	(21) 09007594.6	(11) 2 135 542	(21) 09007896.5	(11) 2 136 235
(21) 09006537.6	(11) 2 136 453	(21) 09007609.2	(11) 2 135 809	(21) 09007906.2	(11) 2 135 586
(21) 09006575.6	(11) 2 135 936	(21) 09007611.8	(11) 2 135 817	(21) 09007907.0	(11) 2 135 892
(21) 09006613.5	(11) 2 135 790	(21) 09007613.4	(11) 2 135 739	(21) 09007909.6	(11) 2 136 347
(21) 09006614.3	(11) 2 135 786	(21) 09007619.1	(11) 2 136 234	(21) 09007911.2	(11) 2 136 608
(21) 09006646.5	(11) 2 136 087	(21) 09007621.7	(11) 2 136 545	(21) 09007914.6	(11) 2 135 752
(21) 09006692.9	(11) 2 136 273	(21) 09007626.6	(11) 2 136 407	(21) 09007917.9	(11) 2 136 138
(21) 09006762.0	(11) 2 136 480	(21) 09007627.4	(11) 2 136 408	(21) 09007918.7	(11) 2 135 853
(21) 09006763.8	(11) 2 136 432	(21) 09007632.4	(11) 2 135 675	(21) 09007919.5	(11) 2 135 654
(21) 09006862.8	(11) 2 136 025	(21) 09007636.5	(11) 2 136 220	(21) 09007920.3	(11) 2 136 592
(21) 09006885.9	(11) 2 136 576	(21) 09007637.3	(11) 2 136 360	(21) 09007921.1	(11) 2 136 599
(21) 09006890.9	(11) 2 136 395	(21) 09007648.0	(11) 2 136 321	(21) 09007923.7	(11) 2 136 598
(21) 09006893.3	(11) 2 136 413	(21) 09007651.4	(11) 2 136 071	(21) 09007924.5	(11) 2 136 586
(21) 09006909.7	(11) 2 136 051	(21) 09007702.5	(11) 2 136 563	(21) 09007925.2	(11) 2 136 265
(21) 09007043.4	(11) 2 135 822	(21) 09007705.8	(11) 2 135 685	(21) 09007946.8	(11) 2 136 583
(21) 09007118.4	(11) 2 136 523	(21) 09007715.7	(11) 2 135 526	(21) 09007947.6	(11) 2 136 019
(21) 09007137.4	(11) 2 136 214	(21) 09007732.2	(11) 2 136 174	(21) 09007950.0	(11) 2 135 557
(21) 09007157.2	(11) 2 135 544	(21) 09007744.7	(11) 2 135 810	(21) 09007958.3	(11) 2 135 854
(21) 09007180.4	(11) 2 136 096	(21) 09007746.2	(11) 2 136 607	(21) 09007963.3	(11) 2 135 749
(21) 09007181.2	(11) 2 136 101	(21) 09007765.2	(11) 2 136 274	(21) 09007977.3	(11) 2 136 593
(21) 09007212.5	(11) 2 136 210	(21) 09007775.1	(11) 2 135 579	(21) 09007982.3	(11) 2 136 122
(21) 09007254.7	(11) 2 136 075	(21) 09007781.9	(11) 2 136 501	(21) 09007983.1	(11) 2 135 692
(21) 09007273.7	(11) 2 135 623	(21) 09007795.9	(11) 2 136 551	(21) 09007989.8	(11) 2 135 998
(21) 09007314.9	(11) 2 135 882	(21) 09007802.3	(11) 2 136 309	(21) 09007994.8	(11) 2 136 147
(21) 09007323.0	(11) 2 135 800	(21) 09007803.1	(11) 2 135 982	(21) 09007998.9	(11) 2 136 290
(21) 09007348.7	(11) 2 135 961	(21) 09007818.9	(11) 2 136 153	(21) 09008009.4	(11) 2 136 546
(21) 09007360.2	(11) 2 135 559	(21) 09007822.1	(11) 2 135 624	(21) 09008036.7	(11) 2 136 355
(21) 09007362.8	(11) 2 136 591	(21) 09007827.0	(11) 2 135 823	(21) 09008048.2	(11) 2 136 388
(21) 09007364.4	(11) 2 135 556	(21) 09007829.6	(11) 2 136 026	(21) 09008050.8	(11) 2 136 027
(21) 09007368.5	(11) 2 136 076	(21) 09007836.1	(11) 2 136 324	(21) 09008056.5	(11) 2 135 788
(21) 09007377.6	(11) 2 136 146	(21) 09007838.7	(11) 2 135 545	(21) 09008068.0	(11) 2 135 735
(21) 09007412.1	(11) 2 136 329	(21) 09007842.9	(11) 2 136 470	(21) 09008069.8	(11) 2 136 013
(21) 09007430.3	(11) 2 136 225	(21) 09007850.2	(11) 2 136 473	(21) 09008072.2	(11) 2 135 528
(21) 09007456.8	(11) 2 136 029	(21) 09007865.0	(11) 2 136 249	(21) 09008084.7	(11) 2 136 573
(21) 09007489.9	(11) 2 136 111	(21) 09007866.8	(11) 2 136 270	(21) 09008086.2	(11) 2 136 440
(21) 09007500.3	(11) 2 135 762	(21) 09007868.4	(11) 2 135 976	(21) 09008087.0	(11) 2 136 441
(21) 09007511.0	(11) 2 135 857	(21) 09007874.2	(11) 2 135 697	(21) 09008088.8	(11) 2 136 442
(21) 09007514.4	(11) 2 136 163	(21) 09007878.3	(11) 2 135 521	(21) 09008098.7	(11) 2 136 547
(21) 09007523.5	(11) 2 135 994	(21) 09007879.1	(11) 2 136 338	(21) 09008099.5	(11) 2 136 266
(21) 09007524.3	(11) 2 135 995	(21) 09007882.5	(11) 2 135 713	(21) 09008100.1	(11) 2 135 964
(21) 09007554.0	(11) 2 135 898	(21) 09007883.3	(11) 2 135 712	(21) 09008822.0	(11) 2 136 307

(21) 09009090.3	(11) 2 135 583	(21) 09075244.5	(11) 2 135 794	(21) 09158158.7	(11) 2 135 726
(21) 09009392.3	(11) 2 135 617	(21) 09075445.8	(11) 2 135 560	(21) 09158271.8	(11) 2 136 081
(21) 09009758.5	(11) 2 135 952	(21) 09100194.1	(11) 2 135 644	(21) 09158512.5	(11) 2 135 826
(21) 09010217.9	(11) 2 135 625	(21) 09100211.3	(11) 2 136 067	(21) 09158791.5	(11) 2 135 796
(21) 09010299.7	(11) 2 135 943	(21) 09100321.0	(11) 2 136 145	(21) 09159219.6	(11) 2 135 926
(21) 09010376.3	(11) 2 135 859	(21) 09100338.4	(11) 2 136 114	(21) 09159300.4	(11) 2 136 446
(21) 09010378.9	(11) 2 136 014	(21) 09100340.0	(11) 2 136 082	(21) 09159389.7	(11) 2 135 835
(21) 09010407.6	(11) 2 136 542	(21) 09150035.5	(11) 2 135 744	(21) 09159400.2	(11) 2 136 130
(21) 09010504.0	(11) 2 135 537	(21) 09150497.7	(11) 2 135 804	(21) 09159531.4	(11) 2 135 740
(21) 09010723.6	(11) 2 136 596	(21) 09152200.3	(11) 2 135 615	(21) 09159571.0	(11) 2 135 815
(21) 09010789.7	(11) 2 135 881	(21) 09152922.2	(11) 2 136 529	(21) 09159597.5	(11) 2 135 683
(21) 09010850.7	(11) 2 135 940	(21) 09153138.4	(11) 2 136 373	(21) 09159614.8	(11) 2 135 792
(21) 09011121.2	(11) 2 135 730	(21) 09153722.5	(11) 2 136 038	(21) 09159646.0	(11) 2 135 755
(21) 09011130.3	(11) 2 135 948	(21) 09153805.8	(11) 2 136 118	(21) 09159694.0	(11) 2 136 062
(21) 09011260.8	(11) 2 135 836	(21) 09153817.3	(11) 2 136 589	(21) 09159696.5	(11) 2 136 424
(21) 09011319.2	(11) 2 135 878	(21) 09154254.8	(11) 2 136 342	(21) 09159716.1	(11) 2 136 098
(21) 09011646.8	(11) 2 135 957	(21) 09154486.6	(11) 2 136 375	(21) 09159728.6	(11) 2 136 106
(21) 09011647.6	(11) 2 136 339	(21) 09154723.2	(11) 2 136 560	(21) 09159863.1	(11) 2 135 641
(21) 09011648.4	(11) 2 136 340	(21) 09154838.8	(11) 2 135 741	(21) 09159865.6	(11) 2 135 639
(21) 09011656.7	(11) 2 136 215	(21) 09155175.4	(11) 2 136 226	(21) 09159868.0	(11) 2 135 640
(21) 09011710.2	(11) 2 135 863	(21) 09155448.5	(11) 2 135 656	(21) 09159880.5	(11) 2 136 009
(21) 09011934.8	(11) 2 135 704	(21) 09155522.7	(11) 2 135 784	(21) 09159970.4	(11) 2 135 799
(21) 09011946.2	(11) 2 135 605	(21) 09155527.6	(11) 2 136 100	(21) 09160101.3	(11) 2 135 728
(21) 09011971.0	(11) 2 135 742	(21) 09155958.3	(11) 2 135 500	(21) 09160110.4	(11) 2 136 049
(21) 09012016.3	(11) 2 136 516	(21) 09156111.8	(11) 2 136 380	(21) 09160135.1	(11) 2 136 250
(21) 09012031.2	(11) 2 136 404	(21) 09156115.9	(11) 2 136 498	(21) 09160151.8	(11) 2 135 628
(21) 09012164.1	(11) 2 135 848	(21) 09156123.3	(11) 2 136 170	(21) 09160157.5	(11) 2 135 589
(21) 09012179.9	(11) 2 135 588	(21) 09156262.9	(11) 2 136 185	(21) 09160204.5	(11) 2 136 085
(21) 09012227.6	(11) 2 136 361	(21) 09156295.9	(11) 2 135 771	(21) 09160303.5	(11) 2 136 437
(21) 09012315.9	(11) 2 136 199	(21) 09156350.2	(11) 2 136 299	(21) 09160327.4	(11) 2 136 149
(21) 09012336.5	(11) 2 136 336	(21) 09156587.9	(11) 2 136 052	(21) 09160379.5	(11) 2 135 549
(21) 09012398.5	(11) 2 136 410	(21) 09156613.3	(11) 2 135 598	(21) 09160427.2	(11) 2 136 116
(21) 09012452.0	(11) 2 135 787	(21) 09156737.0	(11) 2 136 524	(21) 09160500.6	(11) 2 135 646
(21) 09012471.0	(11) 2 135 679	(21) 09156756.0	(11) 2 136 294	(21) 09160527.9	(11) 2 135 983
(21) 09012481.9	(11) 2 135 751	(21) 09156959.0	(11) 2 136 502	(21) 09160603.8	(11) 2 136 162
(21) 09012562.6	(11) 2 135 977	(21) 09157101.8	(11) 2 135 925	(21) 09160636.8	(11) 2 136 152
(21) 09012621.0	(11) 2 135 627	(21) 09157238.8	(11) 2 136 279	(21) 09160681.4	(11) 2 135 798
(21) 09012628.5	(11) 2 135 563	(21) 09157373.3	(11) 2 136 411	(21) 09160696.2	(11) 2 136 594
(21) 09012659.0	(11) 2 135 953	(21) 09157448.3	(11) 2 136 280	(21) 09160894.3	(11) 2 135 906
(21) 09012671.5	(11) 2 135 867	(21) 09157450.9	(11) 2 135 805	(21) 09160895.0	(11) 2 135 907
(21) 09012713.5	(11) 2 135 922	(21) 09157576.1	(11) 2 136 503	(21) 09160896.8	(11) 2 135 908
(21) 09012752.3	(11) 2 135 593	(21) 09157628.0	(11) 2 136 228	(21) 09160904.0	(11) 2 136 461
(21) 09012826.5	(11) 2 135 949	(21) 09157752.8	(11) 2 136 002	(21) 09160910.7	(11) 2 136 530
(21) 09012860.4	(11) 2 135 868	(21) 09157912.8	(11) 2 135 753	(21) 09160942.0	(11) 2 136 117
(21) 09012887.7	(11) 2 136 017	(21) 09157965.6	(11) 2 136 065	(21) 09160961.0	(11) 2 135 781
(21) 09075178.5	(11) 2 136 187	(21) 09158112.4	(11) 2 135 879	(21) 09160996.6	(11) 2 136 254

(21) 09161070.9	(11) 2 135 597	(21) 09162338.9	(11) 2 136 356	(21) 09162734.9	(11) 2 135 502
(21) 09161149.1	(11) 2 135 890	(21) 09162347.0	(11) 2 135 709	(21) 09162741.4	(11) 2 136 485
(21) 09161193.9	(11) 2 136 195	(21) 09162392.6	(11) 2 136 317	(21) 09162743.0	(11) 2 136 276
(21) 09161195.4	(11) 2 135 743	(21) 09162397.5	(11) 2 136 540	(21) 09162744.8	(11) 2 136 251
(21) 09161197.0	(11) 2 136 600	(21) 09162443.7	(11) 2 136 427	(21) 09162745.5	(11) 2 136 108
(21) 09161202.8	(11) 2 136 097	(21) 09162446.0	(11) 2 135 676	(21) 09162746.3	(11) 2 136 109
(21) 09161335.6	(11) 2 136 267	(21) 09162495.7	(11) 2 136 088	(21) 09162747.1	(11) 2 136 588
(21) 09161380.2	(11) 2 135 722	(21) 09162515.2	(11) 2 135 523	(21) 09162749.7	(11) 2 136 582
(21) 09161420.6	(11) 2 135 891	(21) 09162518.6	(11) 2 135 698	(21) 09162751.3	(11) 2 136 073
(21) 09161438.8	(11) 2 136 452	(21) 09162529.3	(11) 2 136 257	(21) 09162753.9	(11) 2 136 357
(21) 09161629.2	(11) 2 136 354	(21) 09162556.6	(11) 2 135 555	(21) 09162754.7	(11) 2 135 723
(21) 09161640.9	(11) 2 135 828	(21) 09162562.4	(11) 2 136 603	(21) 09162756.2	(11) 2 136 239
(21) 09161754.8	(11) 2 135 777	(21) 09162573.1	(11) 2 136 517	(21) 09162765.3	(11) 2 135 981
(21) 09161780.3	(11) 2 135 969	(21) 09162574.9	(11) 2 136 107	(21) 09162770.3	(11) 2 135 686
(21) 09161807.4	(11) 2 135 693	(21) 09162582.2	(11) 2 135 767	(21) 09162780.2	(11) 2 136 070
(21) 09161865.2	(11) 2 136 288	(21) 09162608.5	(11) 2 136 460	(21) 09162784.4	(11) 2 136 077
(21) 09161889.2	(11) 2 136 376	(21) 09162615.0	(11) 2 136 584	(21) 09162785.1	(11) 2 136 611
(21) 09161892.6	(11) 2 135 996	(21) 09162621.8	(11) 2 135 651	(21) 09162788.5	(11) 2 135 661
(21) 09161934.6	(11) 2 136 005	(21) 09162624.2	(11) 2 136 176	(21) 09162794.3	(11) 2 136 021
(21) 09161941.1	(11) 2 136 350	(21) 09162643.2	(11) 2 136 074	(21) 09162803.2	(11) 2 135 680
(21) 09162029.4	(11) 2 136 555	(21) 09162644.0	(11) 2 135 643	(21) 09162815.6	(11) 2 135 797
(21) 09162075.7	(11) 2 135 516	(21) 09162647.3	(11) 2 136 154	(21) 09162816.4	(11) 2 136 110
(21) 09162084.9	(11) 2 135 718	(21) 09162649.9	(11) 2 135 840	(21) 09162820.6	(11) 2 136 120
(21) 09162090.6	(11) 2 136 105	(21) 09162653.1	(11) 2 135 990	(21) 09162825.5	(11) 2 136 490
(21) 09162097.1	(11) 2 135 543	(21) 09162659.8	(11) 2 136 217	(21) 09162828.9	(11) 2 135 547
(21) 09162126.8	(11) 2 136 359	(21) 09162660.6	(11) 2 136 135	(21) 09162835.4	(11) 2 135 505
(21) 09162129.2	(11) 2 136 439	(21) 09162668.9	(11) 2 136 341	(21) 09162839.6	(11) 2 135 855
(21) 09162143.3	(11) 2 135 525	(21) 09162676.2	(11) 2 135 793	(21) 09162844.6	(11) 2 136 374
(21) 09162146.6	(11) 2 136 255	(21) 09162679.6	(11) 2 136 343	(21) 09162846.1	(11) 2 136 188
(21) 09162177.1	(11) 2 135 631	(21) 09162680.4	(11) 2 135 791	(21) 09162849.5	(11) 2 135 775
(21) 09162180.5	(11) 2 135 812	(21) 09162689.5	(11) 2 136 232	(21) 09162856.0	(11) 2 135 524
(21) 09162186.2	(11) 2 135 909	(21) 09162691.1	(11) 2 136 115	(21) 09162862.8	(11) 2 135 663
(21) 09162193.8	(11) 2 136 080	(21) 09162693.7	(11) 2 135 905	(21) 09162876.8	(11) 2 136 193
(21) 09162198.7	(11) 2 135 980	(21) 09162694.5	(11) 2 135 659	(21) 09162877.6	(11) 2 135 747
(21) 09162224.1	(11) 2 136 256	(21) 09162695.2	(11) 2 136 022	(21) 09162879.2	(11) 2 136 451
(21) 09162230.8	(11) 2 135 727	(21) 09162704.2	(11) 2 136 425	(21) 09162880.0	(11) 2 136 141
(21) 09162245.6	(11) 2 136 574	(21) 09162706.7	(11) 2 135 658	(21) 09162884.2	(11) 2 135 634
(21) 09162253.0	(11) 2 136 047	(21) 09162707.5	(11) 2 136 023	(21) 09162886.7	(11) 2 135 550
(21) 09162261.3	(11) 2 136 334	(21) 09162708.3	(11) 2 135 986	(21) 09162888.3	(11) 2 135 687
(21) 09162275.3	(11) 2 136 144	(21) 09162710.9	(11) 2 136 263	(21) 09162890.9	(11) 2 136 352
(21) 09162279.5	(11) 2 135 585	(21) 09162711.7	(11) 2 136 286	(21) 09162891.7	(11) 2 136 353
(21) 09162302.5	(11) 2 135 501	(21) 09162714.1	(11) 2 135 806	(21) 09162892.5	(11) 2 136 272
(21) 09162303.3	(11) 2 135 499	(21) 09162717.4	(11) 2 136 556	(21) 09162899.0	(11) 2 136 161
(21) 09162310.8	(11) 2 135 638	(21) 09162718.2	(11) 2 136 346	(21) 09162901.4	(11) 2 136 063
(21) 09162317.3	(11) 2 136 124	(21) 09162722.4	(11) 2 135 534	(21) 09162909.7	(11) 2 136 092
(21) 09162334.8	(11) 2 136 177	(21) 09162730.7	(11) 2 136 066	(21) 09162910.5	(11) 2 136 104

(21) 09162911.3	(11) 2 136 531	(21) 09163161.4	(11) 2 135 566	(21) 09170787.7	(11) 2 135 960
(21) 09162918.8	(11) 2 136 229	(21) 09163162.2	(11) 2 136 431	(21) 09170814.9	(11) 2 135 833
(21) 09162924.6	(11) 2 136 549	(21) 09163169.7	(11) 2 135 706	(21) 09170963.4	(11) 2 136 262
(21) 09162947.7	(11) 2 136 186	(21) 09163174.7	(11) 2 136 377	(21) 09171251.3	(11) 2 135 633
(21) 09162948.5	(11) 2 135 671	(21) 09163186.1	(11) 2 136 319	(21) 09171476.6	(11) 2 136 535
(21) 09162952.7	(11) 2 135 843	(21) 09163187.9	(11) 2 136 305	(21) 09171540.9	(11) 2 135 899
(21) 09162959.2	(11) 2 136 258	(21) 09163210.9	(11) 2 136 207	(21) 09171666.2	(11) 2 135 551
(21) 09162960.0	(11) 2 135 657	(21) 09163211.7	(11) 2 136 479	(21) 09171873.4	(11) 2 136 595
(21) 09162963.4	(11) 2 136 482	(21) 09163217.4	(11) 2 135 655	(21) 09171903.9	(11) 2 136 587
(21) 09162969.1	(11) 2 136 366	(21) 09163219.0	(11) 2 136 078	(21) 09172019.3	(11) 2 135 714
(21) 09162978.2	(11) 2 135 520	(21) 09163224.0	(11) 2 136 561	(21) 09172209.0	(11) 2 136 401
(21) 09162979.0	(11) 2 136 326	(21) 09163255.4	(11) 2 135 759	(21) 09172321.3	(11) 2 135 611
(21) 09162980.8	(11) 2 136 558	(21) 09163260.4	(11) 2 135 837	(21) 09172322.1	(11) 2 136 458
(21) 09162985.7	(11) 2 135 717	(21) 09163267.9	(11) 2 136 579	(21) 09172358.5	(11) 2 135 637
(21) 09162986.5	(11) 2 135 701	(21) 09163284.4	(11) 2 136 316	(21) 09172372.6	(11) 2 136 184
(21) 09162999.8	(11) 2 136 227	(21) 09163286.9	(11) 2 136 390	(21) 09172375.9	(11) 2 135 561
(21) 09163005.3	(11) 2 136 471	(21) 09163290.1	(11) 2 135 562	(21) 09172378.3	(11) 2 135 577
(21) 09163010.3	(11) 2 135 876	(21) 09163299.2	(11) 2 135 576	(21) 09172380.9	(11) 2 136 306
(21) 09163011.1	(11) 2 136 259	(21) 09163307.3	(11) 2 135 594	(21) 09172415.3	(11) 2 135 573
(21) 09163014.5	(11) 2 135 522	(21) 09163308.1	(11) 2 136 015	(21) 09172443.5	(11) 2 136 365
(21) 09163018.6	(11) 2 135 776	(21) 09163311.5	(11) 2 136 318	(21) 09172445.0	(11) 2 135 517
(21) 09163019.4	(11) 2 135 778	(21) 09163312.3	(11) 2 135 746	(21) 09172498.9	(11) 2 136 543
(21) 09163026.9	(11) 2 136 532	(21) 09163313.1	(11) 2 135 745	(21) 09172527.5	(11) 2 136 491
(21) 09163030.1	(11) 2 135 829	(21) 09163316.4	(11) 2 136 601	(21) 09172573.9	(11) 2 135 955
(21) 09163031.9	(11) 2 136 330	(21) 09163324.8	(11) 2 136 575	(21) 09172623.2	(11) 2 136 492
(21) 09163032.7	(11) 2 136 171	(21) 09166415.1	(11) 2 135 602	(21) 09172647.1	(11) 2 136 486
(21) 09163038.4	(11) 2 135 999	(21) 09166705.5	(11) 2 135 564	(21) 09172666.1	(11) 2 135 603
(21) 09163043.4	(11) 2 135 827	(21) 09167139.6	(11) 2 135 609	(21) 09172695.0	(11) 2 135 504
(21) 09163045.9	(11) 2 136 180	(21) 09167463.0	(11) 2 136 562	(21) 09173388.1	(11) 2 136 282
(21) 09163051.7	(11) 2 135 874	(21) 09167662.7	(11) 2 136 468	(21) 09250023.0	(11) 2 136 084
(21) 09163063.2	(11) 2 136 030	(21) 09167806.0	(11) 2 136 300	(21) 09250307.7	(11) 2 136 285
(21) 09163069.9	(11) 2 135 587	(21) 09167977.9	(11) 2 136 260	(21) 09250632.8	(11) 2 135 622
(21) 09163071.5	(11) 2 135 533	(21) 09167989.4	(11) 2 135 904	(21) 09250809.2	(11) 2 136 335
(21) 09163089.7	(11) 2 136 297	(21) 09168056.1	(11) 2 136 061	(21) 09250821.7	(11) 2 136 090
(21) 09163092.1	(11) 2 136 417	(21) 09168065.2	(11) 2 135 895	(21) 09250848.0	(11) 2 136 328
(21) 09163103.6	(11) 2 136 462	(21) 09168515.6	(11) 2 136 031	(21) 09250995.9	(11) 2 136 191
(21) 09163105.1	(11) 2 135 774	(21) 09168889.5	(11) 2 135 875	(21) 09251054.4	(11) 2 136 325
(21) 09163109.3	(11) 2 136 418	(21) 09169287.1	(11) 2 135 619	(21) 09251148.4	(11) 2 136 509
(21) 09163115.0	(11) 2 135 681	(21) 09169772.2	(11) 2 135 950	(21) 09251206.0	(11) 2 136 367
(21) 09163116.8	(11) 2 135 667	(21) 09169782.1	(11) 2 135 942	(21) 09251225.0	(11) 2 136 351
(21) 09163118.4	(11) 2 135 497	(21) 09169870.4	(11) 2 135 725	(21) 09251247.4	(11) 2 136 533
(21) 09163119.2	(11) 2 136 419	(21) 09170107.8	(11) 2 135 873	(21) 09251322.5	(11) 2 136 189
(21) 09163120.0	(11) 2 135 538	(21) 09170341.3	(11) 2 136 068	(21) 09251344.9	(11) 2 136 554
(21) 09163121.8	(11) 2 136 327	(21) 09170541.8	(11) 2 136 060	(21) 09251373.8	(11) 2 136 036
(21) 09163132.5	(11) 2 135 988	(21) 09170766.1	(11) 2 135 869	(21) 09251375.3	(11) 2 136 406
(21) 09163149.9	(11) 2 135 716	(21) 09170772.9	(11) 2 135 608	(21) 09251376.1	(11) 2 136 230

(21) 09251387.8	(11) 2 136 447	(21) 09401008.9	(11) 2 135 801	(11) 1 191 119	(51) C22F 1/18
(21) 09251397.7	(11) 2 136 362	(21) 09401010.5	(11) 2 136 123	(84) CH DE ES IT LI SE	
(21) 09251400.9	(11) 2 135 571	(21) 09401011.3	(11) 2 135 729	(11) 1 193 423	(51) F16H 61/00
(21) 09251428.0	(11) 2 136 203	(21) 09447022.6	(11) 2 136 016	(84) DE FR GB	
(21) 09251490.0	(11) 2 136 053	(21) 09450118.6	(11) 2 135 510	(11) 1 194 005	(51) H04R 25/00
(21) 09251505.5	(11) 2 136 034	(21) 09450120.2	(11) 2 136 007	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 09251508.9	(11) 2 136 548	(21) 09450160.8	(11) 2 135 636	(11) 1 197 220	(51) A61K 38/16
(21) 09251546.9	(11) 2 136 313	(21) 09466007.3	(11) 2 136 018	(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 09251563.4	(11) 2 136 550	(21) 09704407.7	(11) 2 134 892*	(11) 1 223 479	(51) G03G 15/08
(21) 09251564.2	(11) 2 136 198	(87) WO 2009/092363		(84) DE FR GB IT	
(21) 09251568.3	(11) 2 136 042	(21) 09709445.2	(11) 2 136 384	(11) 1 231 348	(51) E05F 15/00
(21) 09251569.1	(11) 2 136 219	(87) WO 2009/122738		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 09251570.9	(11) 2 136 020	(21) 09710349.3	(11) 2 135 103*	(11) 1 239 190	(51) F16H 57/02
(21) 09251572.5	(11) 2 136 378	(87) WO 2009/100910		(84) DE FR GB	
(21) 09251573.3	(11) 2 136 369	(21) 09712473.9	(11) 2 134 801*	(11) 1 239 427	(51) G07F 7/10
(21) 09251576.6	(11) 2 135 558	(87) WO 2009/103516		(84) DE FR GB	
(21) 09251577.4	(11) 2 136 261	(21) 09717696.0	(11) 2 136 387	(11) 1 249 643	(51) F16H 61/06
(21) 09251583.2	(11) 2 136 295	(87) WO 2009/110196		(84) DE FR GB	
(21) 09251588.1	(11) 2 135 917	(21) 09718703.3	(11) 2 136 349	(11) 1 260 964	(51) G10H 7/02
(21) 09251592.3	(11) 2 136 165	(87) WO 2009/113255		(84) DE GB IT	
(21) 09251597.2	(11) 2 136 293	(21) 09718892.4	(11) 2 136 385	(11) 1 267 415	(51) H01L 29/78
(21) 09251599.8	(11) 2 135 572	(87) WO 2009/113291		(84) DE GB	
(21) 09251604.6	(11) 2 135 565	(21) 09719466.6	(11) 2 136 386	(11) 1 272 002	(51) H04R 25/00
(21) 09251605.3	(11) 2 136 429	(87) WO 2009/113292		• B1 veröffentlicht am 02.12.2009	
(21) 09290252.7	(11) 2 135 660	(21) 09722627.8	(11) 2 134 608*	• B1 published on 02.12.2009	
(21) 09290405.1	(11) 2 135 670	(87) WO 2009/115314		• B1 publié le 02.12.2009	
(21) 09290406.9	(11) 2 136 008	(21) 09729190.0	(11) 2 135 127*	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 09290428.3	(11) 2 135 530	(87) WO 2009/125823		(11) 1 276 037	(51) G06F 1/16
(21) 09290433.3	(11) 2 136 609			(84) DE GB	
(21) 09290456.4	(11) 2 136 605	I.5		(11) 1 335 378	(51) G11B 20/00
(21) 09290459.8	(11) 2 135 780	• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder		(84) DE GB NL	
(21) 09290460.6	(11) 2 135 682	Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung		(11) 1 351 319	(51) H01L 31/12
(21) 09290464.8	(11) 2 135 987	bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(84) DE FR GB	
(21) 09290466.3	(11) 2 135 861	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)		(11) 1 367 443	(51) G03F 7/20
(21) 09305262.9	(11) 2 136 412	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09305472.4	(11) 2 136 363			(11) 1 378 834	(51) G06F 11/36
(21) 09305477.3	(11) 2 136 011			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09305557.2	(11) 2 135 886	(11) 0 989 488	(51) G06F 9/45	(11) 1 382 887	(51) F16H 61/00
(21) 09305558.0	(11) 2 135 902	(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB	
(21) 09305573.9	(11) 2 135 851	(11) 1 028 469	(51) H01L 27/12	(11) 1 394 444	(51) F16H 61/00
(21) 09350004.9	(11) 2 135 764	(84) DE FI FR GB NL		(84) DE FR GB	
(21) 09354022.7	(11) 2 135 642	(11) 1 067 766	(51) H04N 1/417	(11) 1 413 793	(51) F16D 69/02
(21) 09356041.5	(11) 2 135 535	(84) DE FR GB IT NL		(84) DE FR GB	
(21) 09360035.1	(11) 2 135 807	(11) 1 170 445	(51) E05C 17/24	(11) 1 432 096	(51) H02J 7/00
(21) 09380117.3	(11) 2 136 344	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR GB	
(21) 09380121.5	(11) 2 135 765	(11) 1 176 651	(51) H01M 8/04	(11) 1 432 134	(51) H04B 1/707
		(84) DE FR GB		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	

- (11) **1 435 561** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 450 211** (51) *G03F 9/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 453 257** (51) *H04Q 11/04*
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE
- (11) **1 455 232** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 469 350** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 471 278** (51) *F16D 25/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 471 289** (51) *F16H 61/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 475 802** (51) *G11B 27/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 484 913** (51) *H04N 5/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 493 618** (51) *B60N 2/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 503 407** (51) *H01L 21/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 521 017** (51) *F16H 61/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 521 284** (51) *H01H 47/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 524 167** (51) *B61L 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 528 700** (51) *H04H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 535 560** (51) *A47L 7/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 561 901** (51) *F01D 5/18*
(84) DE GB
- (11) **1 563 809** (51) *A61F 2/44*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 564 339** (51) *E04B 1/94*
(84) DE
- (11) **1 582 452** (51) *B62M 25/08*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 587 025** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 587 352** (51) *H05K 7/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 593 576** (51) *B61L 23/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 796** (51) *B65B 43/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 414** (51) *B65H 54/28*
(84) CH DE FR IT LI TR
- (11) **1 600 787** (51) *G01S 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 607 520** (51) *D21H 21/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 508** (51) *H04L 12/56*
(84) DE GB
- (11) **1 615 222** (51) *G11B 27/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 617 030** (51) *E05F 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 621 391** (51) *B60N 2/08*
(84) DE FR GB PL TR
- (11) **1 624 383** (51) *G06F 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 625 969** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 628 307** (51) *G11B 27/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 630 343** (51) *E05F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 931** (51) *G09G 5/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 025** (51) *H01L 21/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 646 095** (51) *H01L 51/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 650 667** (51) *G06F 12/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 442** (51) *C12N 9/26*
(84) DE DK ES FR GB
- (11) **1 671 759** (51) *B25J 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 284** (51) *G09G 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 573** (51) *H04R 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 021** (51) *A61B 17/16*
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 683 772** (51) *C04B 37/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 773** (51) *C04B 37/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 774** (51) *C04B 41/89*
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 775** (51) *C04B 41/89*
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 764** (51) *F01M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 664** (51) *G11C 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 004** (51) *G01N 30/26*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 710 521** (51) *F25D 25/00*
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 714 627** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 060** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 769** (51) *G11B 7/135*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 726 968** (51) *G01R 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 962** (51) *E06B 9/171*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 024** (51) *F16D 13/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 124** (51) *G01N 29/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 338** (51) *H01L 21/8242*
(84) DE
- (11) **1 729 514** (51) *H04N 5/445*
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 124** (51) *H01L 21/8242*
(84) DE
- (11) **1 732 125** (51) *H01L 21/8242*
(84) DE
- (11) **1 733 916** (51) *B60N 2/46*
(84) DE GB SE
- (11) **1 736 324** (51) *H05K 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 718** (51) **B21D 24/02**
(84) DE
- (11) **1 744 025** (51) **F01N 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 440** (51) **H02M 3/335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 748 320** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 750 177** (51) **G03G 9/087**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 328** (51) **B60K 6/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 785** (51) **G01S 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 848** (51) **B41J 2/005**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 903** (51) **B60J 5/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 848** (51) **H01S 5/133**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 762 343** (51) **B25D 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 124** (51) **H02M 3/28**
(84) DE FR GB
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 652** (51) **F16H 61/662**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 869** (51) **G11B 33/04**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 775 485** (51) **F02K 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 779 887** (51) **A61M 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 749** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 365** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 232** (51) **B25B 21/00**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 785 514** (51) **D03D 27/06**
(84) DE IT TR
- (11) **1 787 617** (51) **A61G 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 650** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 150** (51) **D06Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 433** (51) **G03F 7/075**
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 271** (51) **A47L 15/42**
(84) DE
- (11) **1 790 272** (51) **A47L 15/42**
(84) DE
- (11) **1 790 991** (51) **G01R 33/56**
(84) DE NL
- (11) **1 796 266** (51) **H03H 9/02**
(84) DE GB
- (11) **1 798 828** (51) **H02G 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 243** (51) **G11B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 288** (51) **H01L 21/8242**
(84) DE
- (11) **1 811 461** (51) **G07B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 455** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 966** (51) **F04B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 425** (51) **F16C 29/04**
(84) DE GB
- (11) **1 830 050** (51) **F02B 37/24**
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 830 370** (51) **H01F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 010** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 067** (51) **B01D 53/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 356** (51) **F02D 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 842 812** (51) **B65H 7/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 172** (51) **C25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 037** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 046** (51) **H01L 41/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 849 354** (51) **A01G 25/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 374** (51) **A42B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 744** (51) **B66F 9/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 057** (51) **H04N 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 369** (51) **H02K 1/02**
(84) DE FR
- (11) **1 857 080** (51) **A61F 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 674** (51) **H01H 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 927** (51) **H05H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 352** (51) **B60N 2/48**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 862 361** (51) **B60S 1/04**
(84) CZ DE ES FR GB
- (11) **1 864 638** (51) **A61G 7/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 854** (51) **B60N 2/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 874** (51) **B60S 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 585** (51) **H02G 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 798** (51) **E04B 2/12**
(84) DE GB
- (11) **1 868 234** (51) **H01L 29/739**
(84) DE FR GB
- (11) **1 870 885** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 875 975** (51) **B21D 28/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 078** (51) **B60T 8/36**
(84) DE FR
- (11) **1 878 341** (51) **A01K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 919** (51) **F04B 9/105**
• B1 veröffentlicht am 28.10.2009
• B1 published on 28.10.2009
• B1 publié le 28.10.2009
(84) FR GB IT
- (11) **1 879 153** (51) **G07C 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 882 536** (51) **B22D 17/22**
(84) AT DE IT
- (11) **1 882 553** (51) **B25B 23/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 908** (51) **G08G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 802** (51) **B65G 47/84**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 891 992** (51) **A61L 31/10**
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **1 894 882** (51) **B66C 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 572** (51) **H01L 21/18**
(84) FR
- (11) **1 898 499** (51) **H01R 13/504**
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 634** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 419** (51) **B01D 71/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 967** (51) **F16G 5/18**
(84) DE FR
- (11) **1 901 005** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 845** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 903 580** (51) **H01F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 679** (51) **H03K 5/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 937** (51) **E06B 3/964**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 663** (51) **B62D 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 331** (51) **H01L 29/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 391** (51) **F01D 11/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 914 669** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 916 371** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 818** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 918 121** (51) **B41N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 589** (51) **F04D 29/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 918 640** (51) **F23C 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 921 174** (51) **C22C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 829** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 932** (51) **A21C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 907** (51) **H01L 21/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 291** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 929 925** (51) **A47L 15/42**
(84) DE FR GB
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-
si, Gyeonggi-do, KR
(84) DE FR GB
- (11) **1 931 117** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 711** (51) **B60K 37/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 132** (51) **G01N 22/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 194** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 533** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 938 974** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 749** (51) **G06F 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 142** (51) **H04N 1/04**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 941 815** (51) **A47C 1/032**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 942 234** (51) **E04C 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 942 440** (51) **G06K 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 066** (51) **A62C 31/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 944 552** (51) **F24C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 818** (51) **H01M 2/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 946 935** (51) **B41J 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 950 026** (51) **B29C 45/66**
(84) AT DE IT
AL BA MK RS
- (11) **1 950 949** (51) **H04N 1/053**
(84) DE FR GB
- (11) **1 953 756** (51) **G11B 23/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 013** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 539** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 956 794** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR

- (11) **1 958 770** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 860** (51) **B62J 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 900** (51) **B65G 69/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 560** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 562** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 563** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 428** (51) **H01L 27/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 434** (51) **H01L 29/778**
(84) DE GB
- (11) **1 967 856** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 970 060** (51) **A61K 31/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 289** (51) **B62D 5/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 970 852** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 972 440** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 746** (51) **G04B 1/22**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 976 295** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 961** (51) **B62D 49/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 980 770** (51) **F16H 25/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 983 070** (51) **C23C 8/10**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 983 129** (51) **E04G 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 349** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 480** (51) **B60H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 893** (51) **F16H 25/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 986 294** (51) **H01S 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 990 808** (51) **H01B 7/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 306** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 994 902** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 537** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 718** (51) **B62D 25/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 997 838** (51) **C09D 7/00**
(84) BE CH DE DK ES GB IT LI NL SE
- (11) **1 998 444** (51) **H03H 9/58**
• B1 veröffentlicht am 16.12.2009
• B1 published on 16.12.2009
• B1 publié le 16.12.2009
(84) DE
- (11) **1 998 574** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 145** (51) **C07K 14/435**
(84) DE GB
- (11) **2 003 181** (51) **C09K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 003 322** (51) **F02M 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 665** (51) **G01N 21/77**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 008 676** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 008 692** (51) **A62B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 744** (51) **B23B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 443** (51) **A61B 17/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 011 681** (51) **B60K 6/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 802** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 012 017** (51) **F04C 18/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 012 215** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 012 522** (51) **H04N 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 477** (51) **B41J 13/02**
(84) DE FR IT
- (11) **2 015 054** (51) **G01N 21/35**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 310** (51) **G11C 16/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 016 953** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 017 185** (51) **B65D 39/08**
(84) BE DE GB
- (11) **2 017 334** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 382** (51) **D21C 1/00**
(84) AT DE ES FI PT SE
- (11) **2 017 642** (51) **G01S 7/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 691** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 963** (51) **B32B 27/36**
(84) DE GB IT
- (11) **2 020 486** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **2 020 830** (51) **H05B 41/392**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 323** (51) **A01G 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 416** (51) **A61B 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 657** (51) **B60K 1/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 025 608** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 664** (51) **C07C 217/90**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 841** (51) **E05B 47/02**
(84) AT CH DE ES FR IT LI
- (11) **2 025 927** (51) **F02P 23/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 010** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 501** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 474** (51) **G01N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 632** (51) **B60W 30/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 030 529** (51) **A47C 21/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 530** (51) **A47C 21/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 531** (51) **A47C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 686** (51) **H04L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 737** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 494** (51) **A61B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 827** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE CH DE LI LU NL
- (11) **2 037 301** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 548** (51) **H01S 3/067**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 275** (51) **A47J 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 395** (51) **A61Q 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 546** (51) **B60J 1/00**
(84) DE FR SE
- (11) **2 039 616** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Soremartec S.A., Brève de l'Arc-en-Ciel
102, 6700 Schoppach-Arlon, BE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1,
12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
- (71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft M.b.
H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtal-
lendorf, DE
(84) DE
- (11) **2 040 058** (51) **G01N 21/35**
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 190** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 197** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 105** (51) **A61B 17/04**
(84) DE GB IE
- (11) **2 042 125** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 131** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 437** (51) **E21B 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 581** (51) **G01F 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 834** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 016** (51) **H04N 5/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 047 733** (51) **A01B 59/043**
(84) DE FR NL
- (11) **2 047 734** (51) **A01C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 735** (51) **A01C 7/10**
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **2 047 736** (51) **A01C 9/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 047 739** (51) **A01D 78/06**
(84) AT DE IT
- (11) **2 047 740** (51) **A01G 3/04**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 047 744** (51) **A01K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 746** (51) **A01K 97/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 750** (51) **A21C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 752** (51) **A21D 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 754** (51) **A23C 9/154**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 755** (51) **A23F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 757** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 759** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 047 761** (51) **A23L 1/308**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 767** (51) **A45D 40/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 769** (51) **A47C 1/032**
• B1 veröffentlicht am 09.12.2009
• B1 published on 09.12.2009
• B1 publié le 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 047 770** (51) **A47C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 772** (51) **A47C 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 773** (51) **A47C 31/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 774** (51) **A47D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 775** (51) **A47F 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 776** (51) **A47G 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 778** (51) **A47J 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 779** (51) **A47J 31/44**
• B1 veröffentlicht am 26.08.2009
• B1 published on 26.08.2009
• B1 publié le 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 781** (51) **A47J 42/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 786** (51) **A47L 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 789** (51) **A61B 1/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 790** (51) **A61B 1/005**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 047 794** (51) **A61B 5/0205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 798** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 802** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 806** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **2 047 807** (51) **A61B 17/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 047 810** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 047 811** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 047 812** (51) **A61B 17/70**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 047 814** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 819** (51) **A61C 5/04**
(84) AT CH DE ES FR IT LI
- (11) **2 047 821** (51) **A61C 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 823** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 047 824** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 825** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 047 826** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 827** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 828** (51) **A61F 5/455**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 047 829** (51) **A61F 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 833** (51) **A61H 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 834** (51) **A61H 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 835** (51) **A61H 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 840** (51) **A61K 8/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 854** (51) **A61K 33/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 047 860** (51) **A61K 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 861** (51) **A61K 39/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 866** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 867** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LT LV
- (11) **2 047 870** (51) **A61L 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 871** (51) **A61L 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 047 872** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 873** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 874** (51) **A61M 3/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 047 876** (51) **A61M 5/148**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 878** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 879** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 881** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 047 883** (51) **A61M 39/04**
(84) DE FR GB

- (11) **2 047 884** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 887** (51) **A61N 1/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 047 888** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 889** (51) **A61Q 11/00**
(84) DE GB IT
- (11) **2 047 891** (51) **A63C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 892** (51) **A63F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 893** (51) **A63F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 895** (51) **A63F 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 899** (51) **B01D 71/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 047 901** (51) **B01J 8/02**
(84) ES GR IT PT
- (11) **2 047 905** (51) **B01J 29/40**
(84) ES GR IT PT
- (11) **2 047 906** (51) **B01J 29/74**
(84) FR PT TR
- (11) **2 047 912** (51) **B05B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 913** (51) **B05B 13/00**
(84) AT DE
- (11) **2 047 914** (51) **B05B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 918** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 919** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 920** (51) **B21B 31/07**
(84) DE FR
- (11) **2 047 922** (51) **B21C 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 926** (51) **B22D 11/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 047 927** (51) **B22D 19/02**
(84) DE
- (11) **2 047 930** (51) **B23B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 931** (51) **B23B 31/00**
(84) CH DE LI
- (11) **2 047 938** (51) **B23K 26/24**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 047 940** (51) **B23K 26/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 941** (51) **B23K 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 942** (51) **B23K 35/02**
(84) AT CZ DE FR GB IT
- (11) **2 047 944** (51) **B23P 6/04**
(84) CH DE FR GB LI PL
- (11) **2 047 945** (51) **B23P 15/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 047 946** (51) **B23Q 1/48**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 047 947** (51) **B23Q 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 950** (51) **B25B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 951** (51) **B25D 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 952** (51) **B25D 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 953** (51) **B25F 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 954** (51) **B25F 5/02**
• B1 veröffentlicht am 09.12.2009
• B1 published on 09.12.2009
• B1 publié le 09.12.2009
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 047 958** (51) **B26D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 960** (51) **B29C 37/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 961** (51) **B29C 45/28**
(84) DE FR LU
- (11) **2 047 962** (51) **B29C 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 971** (51) **B29C 70/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 972** (51) **B29C 70/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 974** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 979** (51) **B32B 7/02**
(84) DE GB
- (11) **2 047 981** (51) **B32B 15/04**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 047 982** (51) **B32B 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 984** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 985** (51) **B32B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 988** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 989** (51) **B41F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 993** (51) **B41F 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 994** (51) **B41F 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 995** (51) **B41J 2/045**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 997** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 001** (51) **B44C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 048 002** (51) **B44C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 003** (51) **B60B 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 004** (51) **B60B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 005** (51) **B60C 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 008** (51) **B60G 17/0165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 009** (51) **B60H 1/00**
(84) DE ES FR
- (11) **2 048 010** (51) **B60H 1/00**
(84) DE ES FR
- (11) **2 048 012** (51) **B60J 7/00**
(84) DE FR
- (11) **2 048 013** (51) **B60J 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 016** (51) **B60K 15/03**
(84) DE
- (11) **2 048 019** (51) **B60K 17/28**
(84) DE FR
- (11) **2 048 021** (51) **B60M 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 027** (51) **B60P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 048 031** (51) **B60R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 035** (51) **B60R 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 038** (51) **B60R 16/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 041** (51) **B60R 21/239**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 042** (51) **B60R 21/264**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 048 043** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 050** (51) **B60T 7/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 053** (51) **B60W 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 055** (51) **B61L 29/28**
(84) AT CH DE LI
- (11) **2 048 058** (51) **B62D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 059** (51) **B62D 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 063** (51) **B62D 21/11**
• B1 veröffentlicht am 14.10.2009
• B1 published on 14.10.2009
• B1 publié le 14.10.2009
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 064** (51) **B62D 25/08**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 048 070** (51) **B62J 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 071** (51) **B62J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 072** (51) **B62K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 078** (51) **B64C 25/14**
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 048 081** (51) **B65B 3/00**
(84) CH DE FR LI
- (11) **2 048 082** (51) **B65B 5/10**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 048 085** (51) **B65B 61/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 087** (51) **B65D 6/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 088** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 093** (51) **B65G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 096** (51) **B65G 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 097** (51) **B65G 47/14**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 048 098** (51) **B65G 47/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 099** (51) **B65G 51/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 100** (51) **B65H 18/26**
• B1 veröffentlicht am 05.08.2009
• B1 published on 05.08.2009
• B1 publié le 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 106** (51) **B66C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 048 117** (51) **C02F 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 119** (51) **C03B 33/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 122** (51) **C03C 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 127** (51) **C07C 43/162**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 132** (51) **C07D 211/62**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 135** (51) **C07D 223/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
SI
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056
Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner
Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **2 048 137** (51) **C07D 277/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 048 151** (51) **C07H 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **2 048 154** (51) *C07K 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
AL LT LV MK RO
- (11) **2 048 157** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 048 159** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 048 160** (51) *C07K 14/82*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 048 172** (51) *C08G 18/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 182** (51) *C08G 65/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 183** (51) *C08G 73/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 185** (51) *C08J 5/18*
• B1 veröffentlicht am 09.12.2009
• B1 published on 09.12.2009
• B1 publiée le 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 187** (51) *C08J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 188** (51) *C08K 5/092*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 190** (51) *C08K 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 202** (51) *C09B 67/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 203** (51) *C09C 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 212** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 215** (51) *C09K 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 218** (51) *C10M 129/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 220** (51) *C11D 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 221** (51) *C12C 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 222** (51) *C12M 1/22*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 048 225** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 226** (51) *C12N 5/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 234** (51) *C12N 15/14*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 048 236** (51) *C12N 15/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 237** (51) *C12N 15/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 241** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 248** (51) *C12Q 1/68*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 258** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **2 048 263** (51) *C23C 14/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 264** (51) *C23C 16/513*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 265** (51) *C25D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 269** (51) *D01H 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 270** (51) *D04B 1/28*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 271** (51) *D04B 27/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 273** (51) *D05C 15/10*
(84) BE DE
- (11) **2 048 274** (51) *D06F 37/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 275** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 276** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 277** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 278** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 279** (51) *D06F 75/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 281** (51) *D21C 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 283** (51) *D21H 27/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 284** (51) *E01C 19/48*
(84) BE CZ DE ES FR GB
- (11) **2 048 288** (51) *E02D 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 300** (51) *E04C 2/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 302** (51) *E04D 13/068*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 303** (51) *E04D 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 306** (51) *E04H 4/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 308** (51) *E05D 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 315** (51) *E06B 3/263*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 320** (51) *E06B 9/34*
(84) DE ES FR IT

- (11) **2 048 321** (51) **E21B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 323** (51) **E21C 35/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 324** (51) **F01D 5/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 327** (51) **F01D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 329** (51) **F01D 15/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 335** (51) **F02B 41/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 336** (51) **F02B 75/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 337** (51) **F02C 7/236**
(84) FR GB
- (11) **2 048 341** (51) **F02D 41/00**
(84) DE GB
- (11) **2 048 343** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 359** (51) **F04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 360** (51) **F04B 17/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 048 361** (51) **F04B 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 366** (51) **F04D 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 374** (51) **F15B 15/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 376** (51) **F16B 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 379** (51) **F16B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 385** (51) **F16C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 386** (51) **F16C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 387** (51) **F16C 19/18**
(84) DE FR
- (11) **2 048 396** (51) **F16D 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 397** (51) **F16D 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 404** (51) **F16D 65/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 407** (51) **F16F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 408** (51) **F16F 9/06**
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 048 411** (51) **F16H 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 413** (51) **F16H 25/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 414** (51) **F16H 25/24**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 419** (51) **F16K 31/126**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 421** (51) **F16L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 422** (51) **F16L 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 423** (51) **F16L 23/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 424** (51) **F16L 23/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 425** (51) **F16L 37/098**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 427** (51) **F17C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 428** (51) **F17C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 439** (51) **F23D 14/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 440** (51) **F23D 14/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (11) **2 048 452** (51) **F24J 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 453** (51) **F24J 2/24**
(84) DE FR IT
- (11) **2 048 469** (51) **F41H 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 473** (51) **G01B 11/275**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 475** (51) **G01C 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 476** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 481** (51) **G01F 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 488** (51) **G01N 15/08**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 048 491** (51) **G01N 21/41**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 048 492** (51) **G01N 21/65**
(84) DE FR
- (11) **2 048 493** (51) **G01N 21/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 494** (51) **G01N 21/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 499** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
- (11) **2 048 500** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 503** (51) **G01N 33/566**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 048 504** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 048 509** (51) *G01R 13/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 510** (51) *G01R 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 515** (51) *G01S 13/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 517** (51) *G01S 17/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 522** (51) *G02B 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 528** (51) *G02B 6/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 531** (51) *G02B 15/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 532** (51) *G02B 15/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 533** (51) *G02B 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 538** (51) *G02F 1/1335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 539** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 544** (51) *G03G 9/087*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 547** (51) *G03G 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 553** (51) *G05B 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 554** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 556** (51) *G05B 19/404*
(84) DE
- (11) **2 048 557** (51) *G05B 19/4061*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 559** (51) *G05B 19/418*
• B1 veröffentlicht am 27.05.2009
• B1 published on 27.05.2009
• B1 publié le 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 562** (51) *G05B 23/02*
• B1 veröffentlicht am 12.08.2009
• B1 published on 12.08.2009
• B1 publié le 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 563** (51) *G05D 16/06*
(84) BE DE ES FR GB NL
- (11) **2 048 567** (51) *G05F 1/571*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 569** (51) *G05G 7/04*
(84) DE GB
- (11) **2 048 570** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 572** (51) *G06F 3/038*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 573** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 575** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 576** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 586** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 048 587** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 590** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 591** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 592** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 594** (51) *G06F 21/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 596** (51) *G06K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 597** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 599** (51) *G06K 9/62*
• B1 veröffentlicht am 16.12.2009
• B1 published on 16.12.2009
• B1 publié le 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 601** (51) *G06K 19/077*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 604** (51) *G06N 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 609** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 612** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 613** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 618** (51) *G06T 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 620** (51) *G06T 11/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 621** (51) *G06T 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 624** (51) *G07B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 630** (51) *G07D 3/12*
(84) DE GB
- (11) **2 048 631** (51) *G07F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 632** (51) *G07F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 636** (51) *G08B 17/12*
(84) DE FR GB

- (11) **2 048 638** (51) **G08G 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 642** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 651** (51) **G09G 5/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 048 653** (51) **G10H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 654** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 655** (51) **G10L 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 656** (51) **G10L 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 657** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 659** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 666** (51) **G11B 27/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 667** (51) **G11C 11/56**
(84) DE
- (11) **2 048 670** (51) **G21C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 673** (51) **H01B 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 675** (51) **H01H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 677** (51) **H01H 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 679** (51) **H01H 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 680** (51) **H01H 15/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 681** (51) **H01H 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 683** (51) **H01H 37/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 684** (51) **H01H 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 686** (51) **H01H 71/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 689** (51) **H01J 35/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 694** (51) **H01L 21/00**
(84) DE
- (11) **2 048 698** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 706** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 048 707** (51) **H01L 21/768**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 708** (51) **H01L 21/82**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 710** (51) **H01L 21/98**
(84) DE GB
- (11) **2 048 718** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 719** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 721** (51) **H01L 51/50**
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 048 722** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 048 723** (51) **H01M 2/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 724** (51) **H01M 2/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 731** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 732** (51) **H01M 8/10**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 048 734** (51) **H01M 10/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 735** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 736** (51) **H01M 10/42**
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 048 738** (51) **H01Q 7/06**
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 048 742** (51) **H01R 12/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 746** (51) **H01R 13/631**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 749** (51) **H01R 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 753** (51) **H01S 5/12**
• B1 veröffentlicht am 25.11.2009
• B1 published on 25.11.2009
• B1 publié le 25.11.2009
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 769** (51) **H02K 15/16**
(84) DE ES FR IT PL PT
- (11) **2 048 771** (51) **H02M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 779** (51) **H03K 17/955**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 048 780** (51) **H03K 17/955**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 048 781** (51) **H03K 17/96**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 048 793** (51) **H04B 1/713**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 794** (51) **H04B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 801** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 806** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 809** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 048 814** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 816** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 817** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- | | | |
|--|--|--|
| (11) 2 048 819 (51) H04L 12/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 866 (51) H04N 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 912 (51) H05B 3/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 2 048 825 (51) H04L 12/40
(84) DE GB | (11) 2 048 867 (51) H04N 1/32
(84) DE FR GB | (11) 2 048 914 (51) H05B 6/36
(84) DE ES FR GB |
| (11) 2 048 826 (51) H04L 12/40
(84) DE FR GB | (11) 2 048 868 (51) H04N 1/52
(84) DE FR GB | (11) 2 048 916 (51) H05B 37/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 2 048 827 (51) H04L 12/46
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 871 (51) H04N 5/14
(84) DE FR GB IT | (11) 2 048 917 (51) H05B 37/03
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS |
| (11) 2 048 828 (51) H04L 12/46
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 874 (51) H04N 5/232
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 829 (51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 880 (51) H04N 7/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | I.6
• Tag und Art der Entscheidung über den
Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
• Date and purport of the decision on
request of the petition for review under
Art. 112a
• Date et nature de la décision relative à la
requête en révision conformément à
l'article 112a |
| (11) 2 048 831 (51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 881 (51) H04N 7/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 835 (51) H04L 12/56
(84) DE FR | (11) 2 048 895 (51) H04R 25/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 836 (51) H04L 12/66
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR | (11) 2 048 896 (51) H04R 29/00
(84) DE FR GB IT | |
| (11) 2 048 847 (51) H04L 29/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 897 (51) H04W 4/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 848 (51) H04L 29/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 898 (51) H04W 4/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS | |
| (11) 2 048 850 (51) H04L 29/06
(84) DE FR GB PL | (11) 2 048 899 (51) H04W 4/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS | |
| (11) 2 048 854 (51) H04L 29/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 904 (51) H04W 28/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 856 (51) H04L 29/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 907 (51) H04W 36/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 857 (51) H04L 29/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 909 (51) H04W 52/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR | |
| (11) 2 048 858 (51) H04L 29/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | (11) 2 048 911 (51) H04W 72/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 2 048 863 (51) H04M 3/46
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR | | (11) 1 091 272 13.11.2009
(11) 1 130 751 13.11.2009
(11) 1 137 080 12.11.2009
(11) 1 137 093 12.11.2009
(11) 1 245 784 13.11.2009
(11) 1 278 302 17.11.2009
(11) 1 324 404 12.11.2009
(11) 1 326 431 12.11.2009
(11) 1 353 370 11.11.2009
(11) 1 405 814 20.05.2009
(11) 1 411 320 03.11.2009
(11) 1 435 756 12.11.2009
(11) 1 437 661 11.11.2009
(11) 1 447 881 16.11.2009
(11) 1 452 506 10.11.2009
(11) 1 464 634 13.11.2009
(11) 1 475 953 13.11.2009
(11) 1 486 137 11.11.2009
(11) 1 489 259 13.11.2009
(11) 1 496 192 12.11.2009
(11) 1 503 386 13.11.2009
(11) 1 516 679 13.11.2009
(11) 1 522 251 11.11.2009
(11) 1 523 131 11.11.2009
(11) 1 524 081 10.11.2009
(11) 1 541 741 28.10.2009 |

(11) 1 553 632	12.11.2009	(11) 1 795 420	12.11.2009	(11) 1 933 536	11.11.2009
(11) 1 574 016	16.11.2009	(11) 1 795 421	12.11.2009	(11) 1 936 116	13.11.2009
(11) 1 593 939	11.11.2009	(11) 1 797 989	13.11.2009	(11) 1 936 117	13.11.2009
(11) 1 598 213	12.11.2009	(11) 1 801 952	11.11.2009	(11) 1 936 297	07.11.2009
(11) 1 598 611	10.11.2009	(11) 1 803 877	13.11.2009	(11) 1 936 314	07.11.2009
(11) 1 598 612	10.11.2009	(11) 1 808 903	16.11.2009	(11) 1 936 600	13.11.2009
(11) 1 605 023	13.11.2009	(11) 1 813 823	13.11.2009	(11) 1 939 006	13.11.2009
(11) 1 607 603	11.11.2009	(11) 1 820 927	09.11.2009	(11) 1 939 842	11.11.2009
(11) 1 612 280	17.11.2009	(11) 1 821 419	11.11.2009	(11) 1 941 800	10.11.2009
(11) 1 624 723	17.11.2009	(11) 1 826 162	13.11.2009	(11) 1 943 924	10.11.2009
(11) 1 640 779	07.11.2009	(11) 1 828 404	16.11.2009	(11) 1 944 834	13.11.2009
(11) 1 648 044	11.11.2009	(11) 1 832 170	11.11.2009	(11) 1 949 808	11.11.2009
(11) 1 650 392	11.11.2009	(11) 1 833 044	13.11.2009	(11) 1 950 542	09.11.2009
(11) 1 652 743	06.11.2009	(11) 1 836 986	16.11.2009	(11) 1 952 991	13.11.2009
(11) 1 666 320	13.11.2009	(11) 1 839 960	13.11.2009	(11) 1 954 008	12.11.2009
(11) 1 674 732	11.11.2009	(11) 1 839 963	13.11.2009	(11) 1 955 635	13.11.2009
(11) 1 674 930	13.11.2009	(11) 1 840 132	12.11.2009	(11) 1 959 295	12.11.2009
(11) 1 676 684	12.11.2009	(11) 1 840 726	13.11.2009	(11) 1 961 876	11.11.2009
(11) 1 677 393	12.11.2009	(11) 1 840 758	13.11.2009	(11) 1 961 877	11.11.2009
(11) 1 689 105	13.11.2009	(11) 1 849 022	16.11.2009	(11) 1 964 501	12.11.2009
(11) 1 695 797	13.11.2009	(11) 1 850 359	13.11.2009	(11) 1 964 528	17.11.2009
(11) 1 696 042	10.11.2009	(11) 1 852 300	09.11.2009	(11) 1 965 061	11.11.2009
(11) 1 715 441	17.11.2009	(11) 1 854 128	16.11.2009	(11) 1 967 169	17.11.2009
(11) 1 717 571	12.11.2009	(11) 1 857 007	12.11.2009	(11) 1 970 785	05.11.2009
(11) 1 725 045	11.11.2009	(11) 1 860 843	09.11.2009	(11) 1 972 263	09.11.2009
(11) 1 725 046	11.11.2009	(11) 1 864 841	13.11.2009	(11) 1 972 289	13.11.2009
(11) 1 725 047	11.11.2009	(11) 1 865 697	13.11.2009	(11) 1 973 000	13.11.2009
(11) 1 725 084	12.11.2009	(11) 1 867 509	09.11.2009	(11) 1 978 279	11.11.2009
(11) 1 733 741	13.11.2009	(11) 1 874 337	08.10.2009	(11) 1 980 756	11.11.2009
(11) 1 736 698	12.11.2009	(11) 1 878 683	11.11.2009	(11) 1 986 118	13.11.2009
(11) 1 736 985	13.11.2009	(11) 1 882 877	13.11.2009	(11) 1 987 946	09.11.2009
(11) 1 737 039	17.11.2009	(11) 1 883 089	13.11.2009	(11) 1 992 338	12.11.2009
(11) 1 739 545	12.11.2009	(11) 1 884 390	13.11.2009	(11) 1 997 393	13.11.2009
(11) 1 749 935	13.11.2009	(11) 1 887 213	13.11.2009	(11) 2 003 343	11.11.2009
(11) 1 752 999	07.11.2009	(11) 1 892 213	12.11.2009	(11) 2 003 631	13.11.2009
(11) 1 753 282	12.11.2009	(11) 1 892 531	10.11.2009	(11) 2 006 091	13.11.2009
(11) 1 754 513	13.11.2009	(11) 1 898 392	10.11.2009	(11) 2 011 528	11.11.2009
(11) 1 762 689	10.11.2009	(11) 1 900 616	16.11.2009	(11) 2 012 271	10.11.2009
(11) 1 764 463	13.11.2009	(11) 1 900 856	11.11.2009	(11) 2 012 444	13.11.2009
(11) 1 767 356	12.11.2009	(11) 1 901 431	09.11.2009	(11) 2 015 217	12.11.2009
(11) 1 767 388	05.11.2009	(11) 1 905 629	10.11.2009	(11) 2 015 287	13.11.2009
(11) 1 767 706	11.11.2009	(11) 1 905 932	10.11.2009	(11) 2 018 856	12.11.2009
(11) 1 767 765	13.11.2009	(11) 1 906 401	12.11.2009	(11) 2 019 001	13.11.2009
(11) 1 774 908	11.11.2009	(11) 1 908 952	13.11.2009	(11) 2 022 702	13.11.2009
(11) 1 775 219	12.11.2009	(11) 1 911 976	11.11.2009	(11) 2 023 294	09.11.2009
(11) 1 777 352	05.11.2009	(11) 1 914 017	12.11.2009	(11) 2 023 635	10.11.2009
(11) 1 780 350	12.11.2009	(11) 1 914 323	11.11.2009	(11) 2 026 431	13.11.2009
(11) 1 784 007	16.11.2009	(11) 1 914 791	12.11.2009	(11) 2 027 989	13.11.2009
(11) 1 784 759	18.10.2006	(11) 1 920 933	13.11.2009	(11) 2 028 659	12.11.2009
(11) 1 785 713	10.11.2009	(11) 1 920 934	13.11.2009	(11) 2 031 404	12.11.2009
(11) 1 792 536	25.08.2009	(11) 1 923 859	13.11.2009	(11) 2 031 410	12.11.2009
(11) 1 795 418	12.11.2009	(11) 1 929 996	10.11.2009	(11) 2 031 445	12.11.2009
(11) 1 795 419	12.11.2009	(11) 1 932 732	11.11.2009	(11) 2 031 837	11.11.2009

(11) 2 033 745	13.11.2009	(11) 2 058 102	13.11.2009	(11) 2 058 486	13.11.2009
(11) 2 033 859	11.11.2009	(11) 2 058 105	11.11.2009	(11) 2 058 496	13.11.2009
(11) 2 037 301	15.10.2009	(11) 2 058 112	12.11.2009	(11) 2 058 498	13.11.2009
(11) 2 037 319	13.11.2009	(11) 2 058 122	13.11.2009	(11) 2 058 507	13.11.2009
(11) 2 037 484	11.11.2009	(11) 2 058 141	13.11.2009	(11) 2 058 509	13.11.2009
(11) 2 041 336	16.11.2009	(11) 2 058 146	13.11.2009	(11) 2 058 510	11.11.2009
(11) 2 042 144	11.11.2009	(11) 2 058 148	10.11.2009	(11) 2 058 521	13.11.2009
(11) 2 042 357	13.11.2009	(11) 2 058 156	13.11.2009	(11) 2 058 535	13.11.2009
(11) 2 042 398	11.11.2009	(11) 2 058 158	12.11.2009	(11) 2 058 536	11.11.2009
(11) 2 042 683	12.11.2009	(11) 2 058 166	12.11.2009	(11) 2 058 538	10.11.2009
(11) 2 042 969	01.10.2009	(11) 2 058 173	11.11.2009	(11) 2 058 543	13.11.2009
(11) 2 044 883	11.11.2009	(11) 2 058 174	11.11.2009	(11) 2 058 544	13.11.2009
(11) 2 045 732	09.11.2009	(11) 2 058 190	13.11.2009	(11) 2 058 562	13.11.2009
(11) 2 047 996	11.11.2009	(11) 2 058 191	13.11.2009	(11) 2 058 567	13.11.2009
(11) 2 048 048	13.11.2009	(11) 2 058 192	13.11.2009	(11) 2 058 582	09.11.2009
(11) 2 048 288	01.10.2009	(11) 2 058 194	13.11.2009	(11) 2 058 586	10.11.2009
(11) 2 050 096	16.11.2009	(11) 2 058 195	13.11.2009	(11) 2 058 604	10.11.2009
(11) 2 050 766	13.11.2009	(11) 2 058 196	13.11.2009	(11) 2 058 612	12.11.2009
(11) 2 050 839	13.11.2009	(11) 2 058 206	13.11.2009	(11) 2 058 617	13.11.2009
(11) 2 053 019	09.11.2009	(11) 2 058 223	12.11.2009	(11) 2 058 633	13.11.2009
(11) 2 053 061	29.10.2009	(11) 2 058 234	10.11.2009	(11) 2 058 650	13.11.2009
(11) 2 053 378	13.11.2009	(11) 2 058 237	10.11.2009	(11) 2 058 660	12.11.2009
(11) 2 053 560	11.11.2009	(11) 2 058 244	10.11.2009	(11) 2 058 668	09.11.2009
(11) 2 055 190	04.11.2009	(11) 2 058 246	13.11.2009	(11) 2 058 682	13.11.2009
(11) 2 055 294	13.11.2009	(11) 2 058 254	11.11.2009	(11) 2 058 687	09.11.2009
(11) 2 055 343	16.11.2009	(11) 2 058 255	09.11.2009	(11) 2 058 705	13.11.2009
(11) 2 055 513	10.11.2009	(11) 2 058 256	09.11.2009	(11) 2 058 712	13.11.2009
(11) 2 055 786	13.11.2009	(11) 2 058 258	13.11.2009	(11) 2 058 722	13.11.2009
(11) 2 056 128	13.11.2009	(11) 2 058 266	13.11.2009	(11) 2 058 786	09.11.2009
(11) 2 056 248	05.11.2009	(11) 2 058 277	13.11.2009	(11) 2 058 787	12.11.2009
(11) 2 057 884	13.11.2009	(11) 2 058 284	13.11.2009	(11) 2 058 802	13.11.2009
(11) 2 057 902	11.11.2009	(11) 2 058 293	13.11.2009	(11) 2 058 818	13.11.2009
(11) 2 057 903	11.11.2009	(11) 2 058 314	09.11.2009	(11) 2 058 819	12.11.2009
(11) 2 057 904	11.11.2009	(11) 2 058 329	13.11.2009	(11) 2 058 821	13.11.2009
(11) 2 057 911	13.11.2009	(11) 2 058 332	09.11.2009	(11) 2 058 853	09.11.2009
(11) 2 057 913	12.11.2009	(11) 2 058 360	13.11.2009	(11) 2 058 862	11.11.2009
(11) 2 057 918	13.11.2009	(11) 2 058 361	13.11.2009	(11) 2 058 885	13.11.2009
(11) 2 057 938	13.11.2009	(11) 2 058 363	13.11.2009	(11) 2 058 901	13.11.2009
(11) 2 057 940	12.11.2009	(11) 2 058 389	11.11.2009	(11) 2 058 938	12.11.2009
(11) 2 057 960	10.11.2009	(11) 2 058 399	11.11.2009	(11) 2 058 945	11.11.2009
(11) 2 057 961	10.11.2009	(11) 2 058 402	13.11.2009	(11) 2 058 952	09.11.2009
(11) 2 057 963	13.11.2009	(11) 2 058 415	13.11.2009	(11) 2 058 960	13.11.2009
(11) 2 057 967	12.11.2009	(11) 2 058 422	10.11.2009	(11) 2 058 962	13.11.2009
(11) 2 058 002	12.11.2009	(11) 2 058 428	13.11.2009	(11) 2 058 985	11.11.2009
(11) 2 058 013	13.11.2009	(11) 2 058 431	11.11.2009	(11) 2 058 992	13.11.2009
(11) 2 058 034	10.11.2009	(11) 2 058 434	13.11.2009	(11) 2 059 004	11.11.2009
(11) 2 058 037	13.11.2009	(11) 2 058 437	12.11.2009	(11) 2 059 013	13.11.2009
(11) 2 058 046	17.11.2009	(11) 2 058 452	11.11.2009	(11) 2 059 014	13.11.2009
(11) 2 058 047	13.11.2009	(11) 2 058 453	10.11.2009	(11) 2 059 021	11.11.2009
(11) 2 058 055	13.11.2009	(11) 2 058 462	12.11.2009	(11) 2 059 051	11.11.2009
(11) 2 058 059	11.11.2009	(11) 2 058 481	13.11.2009	(11) 2 059 063	13.11.2009
(11) 2 058 064	11.11.2009	(11) 2 058 484	13.11.2009	(11) 2 059 066	13.11.2009
(11) 2 058 078	13.11.2009	(11) 2 058 485	13.11.2009	(11) 2 059 087	13.11.2009

(11) 2 059 090	13.11.2009	(11) 2 062 527	16.11.2009	(11) 2 070 613	12.11.2009
(11) 2 059 105	13.11.2009	(11) 2 062 535	17.11.2009	(11) 2 070 749	16.11.2009
(11) 2 059 893	25.08.2009	(11) 2 062 536	11.11.2009	(11) 2 070 815	16.11.2009
(11) 2 060 184	13.11.2009	(11) 2 062 539	11.11.2009	(11) 2 070 848	12.11.2009
(11) 2 060 186	16.11.2009	(11) 2 062 591	16.11.2009	(11) 2 071 264	16.11.2009
(11) 2 060 204	17.11.2009	(11) 2 062 621	12.11.2009	(11) 2 071 517	13.11.2009
(11) 2 060 234	11.11.2009	(11) 2 062 642	13.11.2009	(11) 2 071 636	11.11.2009
(11) 2 060 258	12.11.2009	(11) 2 062 643	10.11.2009	(11) 2 071 886	09.11.2009
(11) 2 060 262	09.11.2009	(11) 2 062 715	13.11.2009	(11) 2 071 940	09.11.2009
(11) 2 060 266	15.11.2009	(11) 2 062 760	16.11.2009	(11) 2 072 145	12.11.2009
(11) 2 060 304	11.11.2009	(11) 2 062 785	16.11.2009	(11) 2 072 376	13.11.2009
(11) 2 060 310	12.11.2009	(11) 2 062 838	11.11.2009	(11) 2 072 523	10.11.2009
(11) 2 060 415	13.11.2009	(11) 2 062 913	11.11.2009	(11) 2 072 543	10.11.2009
(11) 2 060 492	11.11.2009	(11) 2 062 939	13.11.2009	(11) 2 072 559	10.11.2009
(11) 2 060 509	10.11.2009	(11) 2 062 940	13.11.2009	(11) 2 072 713	12.11.2009
(11) 2 060 523	11.11.2009	(11) 2 062 961	11.11.2009	(11) 2 072 762	13.11.2009
(11) 2 060 540	11.11.2009	(11) 2 063 019	12.11.2009	(11) 2 073 063	11.11.2009
(11) 2 060 587	16.11.2009	(11) 2 063 272	11.11.2009	(11) 2 073 580	17.11.2009
(11) 2 060 618	17.11.2009	(11) 2 063 292	13.11.2009	(11) 2 074 433	09.11.2009
(11) 2 060 679	11.11.2009	(11) 2 063 355	13.11.2009	(11) 2 075 050	11.11.2009
(11) 2 060 694	10.11.2009	(11) 2 063 545	16.11.2009	(11) 2 075 072	11.11.2009
(11) 2 060 702	17.11.2009	(11) 2 064 984	09.11.2009	(11) 2 075 137	13.11.2009
(11) 2 060 738	09.11.2009	(11) 2 065 046	12.11.2009	(11) 2 075 618	13.11.2009
(11) 2 060 847	12.11.2009	(11) 2 065 059	12.11.2009	(11) 2 075 657	12.11.2009
(11) 2 060 866	12.11.2009	(11) 2 065 070	13.11.2009	(11) 2 075 764	13.11.2009
(11) 2 060 869	12.11.2009	(11) 2 065 110	11.11.2009	(11) 2 075 765	13.11.2009
(11) 2 060 905	12.11.2009	(11) 2 065 126	11.11.2009	(11) 2 075 896	12.11.2009
(11) 2 060 934	09.11.2009	(11) 2 065 435	10.11.2009	(11) 2 077 201	09.11.2009
(11) 2 060 945	11.11.2009	(11) 2 065 514	13.11.2009	(11) 2 078 034	15.04.2009
(11) 2 060 954	16.11.2009	(11) 2 065 666	13.11.2009	(11) 2 078 449	09.11.2009
(11) 2 060 966	12.11.2009	(11) 2 065 686	13.11.2009	(11) 2 078 519	13.11.2009
(11) 2 060 976	13.11.2009	(11) 2 065 815	10.11.2009	(11) 2 078 681	10.11.2009
(11) 2 060 978	12.11.2009	(11) 2 065 927	12.11.2009	(11) 2 078 703	16.11.2009
(11) 2 060 984	16.11.2009	(11) 2 065 997	17.11.2009	(11) 2 078 858	12.11.2009
(11) 2 060 988	11.11.2009	(11) 2 066 120	13.11.2009	(11) 2 078 890	10.11.2009
(11) 2 061 009	09.11.2009	(11) 2 067 414	10.11.2009	(11) 2 078 910	12.11.2009
(11) 2 061 024	12.11.2009	(11) 2 067 445	13.11.2009	(11) 2 080 979	12.11.2009
(11) 2 061 032	12.11.2009	(11) 2 067 596	16.11.2009	(11) 2 081 063	12.11.2009
(11) 2 061 068	13.11.2009	(11) 2 067 662	16.11.2009	(11) 2 081 144	16.11.2009
(11) 2 061 091	10.11.2009	(11) 2 067 706	17.11.2009	(11) 2 081 172	18.08.2009
(11) 2 061 114	09.11.2009	(11) 2 067 720	11.11.2009	(11) 2 081 309	11.11.2009
(11) 2 061 131	13.11.2009	(11) 2 067 738	12.11.2009	(11) 2 081 422	13.11.2009
(11) 2 061 137	17.11.2009	(11) 2 067 776	09.11.2009	(11) 2 082 788	13.11.2009
(11) 2 061 152	11.11.2009	(11) 2 067 943	12.11.2009	(11) 2 082 800	13.11.2009
(11) 2 061 191	13.11.2009	(11) 2 068 127	13.11.2009	(11) 2 082 966	11.11.2009
(11) 2 061 215	12.11.2009	(11) 2 068 183	11.11.2009	(11) 2 083 038	16.11.2009
(11) 2 061 236	16.11.2009	(11) 2 068 216	12.11.2009	(11) 2 083 115	11.11.2009
(11) 2 061 250	17.11.2009	(11) 2 068 316	10.11.2009	(11) 2 083 191	09.11.2009
(11) 2 061 280	17.11.2009	(11) 2 068 394	11.11.2009	(11) 2 083 235	09.11.2009
(11) 2 062 000	16.11.2009	(11) 2 068 495	11.11.2009	(11) 2 085 235	12.11.2009
(11) 2 062 474	17.11.2009	(11) 2 070 470	17.11.2009	(11) 2 085 568	12.11.2009
(11) 2 062 481	13.11.2009	(11) 2 070 473	17.11.2009	(11) 2 085 680	11.11.2009
(11) 2 062 526	11.11.2009	(11) 2 070 483	13.11.2009	(11) 2 087 820	12.11.2009

(11) 2 087 868	12.11.2009	(11) 2 107 369	11.11.2009	(11) 2 134 153	26.10.2009
(11) 2 088 764	10.11.2009	(11) 2 107 409	12.11.2009	(11) 2 134 154	20.10.2009
(11) 2 090 186	12.11.2009	(11) 2 107 724	12.11.2009	(11) 2 134 155	13.11.2009
(11) 2 090 405	11.11.2009	(11) 2 108 303	12.11.2009	(11) 2 134 156	25.06.2009
(11) 2 090 761	12.11.2009	(11) 2 108 326	09.11.2009	(11) 2 134 157	06.10.2009
(11) 2 093 020	09.11.2009	(11) 2 108 458	10.11.2009	(11) 2 134 158	03.11.2009
(11) 2 093 026	11.11.2009	(11) 2 108 463	12.11.2009	(11) 2 134 159	04.11.2009
(11) 2 093 108	12.11.2009	(11) 2 108 799	09.11.2009	(11) 2 134 160	23.10.2009
(11) 2 093 340	09.11.2009	(11) 2 108 973	12.11.2009	(11) 2 134 161	11.09.2009
(11) 2 093 468	13.11.2009	(11) 2 108 974	12.11.2009	(11) 2 134 162	07.10.2009
(11) 2 093 547	07.11.2009	(11) 2 110 077	12.11.2009	(11) 2 134 163	06.10.2009
(11) 2 093 589	12.11.2009	(11) 2 110 401	17.11.2009	(11) 2 134 164	06.10.2009
(11) 2 093 716	13.11.2009	(11) 2 110 402	11.11.2009	(11) 2 134 165	26.10.2009
(11) 2 093 971	13.11.2009	(11) 2 110 534	15.07.2009	(11) 2 134 166	30.10.2009
(11) 2 095 835	09.11.2009	(11) 2 110 583	09.11.2009	(11) 2 134 167	30.10.2009
(11) 2 095 937	11.11.2009	(11) 2 110 607	09.11.2009	(11) 2 134 168	24.08.2009
(11) 2 096 008	09.11.2009	(11) 2 110 628	17.11.2009	(11) 2 134 169	09.10.2009
(11) 2 096 654	09.11.2009	(11) 2 111 805	11.11.2009	(11) 2 134 170	12.10.2009
(11) 2 098 487	12.11.2009	(11) 2 111 946	10.11.2009	(11) 2 134 171	12.06.2009
(11) 2 099 142	10.11.2009	(11) 2 112 025	09.11.2009	(11) 2 134 172	01.09.2009
(11) 2 100 551	10.11.2009	(11) 2 112 032	12.11.2009	(11) 2 134 173	30.09.2009
(11) 2 100 719	11.11.2009	(11) 2 112 087	11.11.2009	(11) 2 134 174	05.10.2009
(11) 2 100 809	10.11.2009	(11) 2 112 089	11.11.2009	(11) 2 134 175	09.10.2009
(11) 2 100 833	13.11.2009	(11) 2 112 097	11.11.2009	(11) 2 134 176	12.10.2009
(11) 2 100 930	10.11.2009	(11) 2 112 210	07.11.2009	(11) 2 134 178	17.11.2009
(11) 2 101 094	07.11.2009	(11) 2 112 469	10.11.2009	(11) 2 134 179	31.03.2009
(11) 2 101 224	13.11.2009	(11) 2 112 623	13.11.2009	(11) 2 134 180	03.09.2009
(11) 2 103 395	10.11.2009	(11) 2 112 760	17.11.2009	(11) 2 134 181	28.09.2009
(11) 2 104 242	10.11.2009	(11) 2 113 493	12.11.2009	(11) 2 134 182	06.06.2008
(11) 2 104 243	10.11.2009	(11) 2 113 706	12.11.2009	(11) 2 134 183	23.09.2009
(11) 2 104 508	16.11.2009	(11) 2 113 756	17.11.2009	(11) 2 134 184	26.10.2009
(11) 2 104 518	16.11.2009	(11) 2 113 786	12.11.2009	(11) 2 134 185	22.09.2009
(11) 2 104 529	13.11.2009	(11) 2 113 813	17.11.2009	(11) 2 134 186	05.10.2009
(11) 2 104 739	16.11.2009	(11) 2 116 167	11.11.2009	(11) 2 134 187	12.10.2009
(11) 2 104 921	16.11.2009	(11) 2 116 205	13.11.2009	(11) 2 134 188	18.12.2008
(11) 2 104 932	16.11.2009	(11) 2 116 351	09.11.2009	(11) 2 134 189	14.10.2009
(11) 2 104 946	11.11.2009	(11) 2 116 748	10.11.2009	(11) 2 134 190	09.10.2009
(11) 2 105 372	12.11.2009	(11) 2 119 287	16.11.2009	(11) 2 134 191	09.11.2009
(11) 2 105 373	12.11.2009	(11) 2 120 713	17.11.2009	(11) 2 134 192	29.09.2009
(11) 2 105 381	09.11.2009	(11) 2 124 330	11.11.2009	(11) 2 134 193	09.10.2009
(11) 2 105 383	09.11.2009	(11) 2 124 332	11.11.2009	(11) 2 134 194	30.10.2009
(11) 2 105 772	10.11.2009	(11) 2 124 640	12.11.2009	(11) 2 134 195	30.10.2009
(11) 2 105 805	13.11.2009	(11) 2 127 588	11.11.2009	(11) 2 134 196	14.09.2009
(11) 2 105 849	13.11.2009	(11) 2 127 598	12.11.2009	(11) 2 134 197	08.09.2009
(11) 2 105 859	16.11.2009	(11) 2 128 051	10.11.2009	(11) 2 134 198	05.10.2009
(11) 2 105 886	13.11.2009	(11) 2 128 802	13.11.2009	(11) 2 134 199	22.09.2009
(11) 2 106 395	16.11.2009	(11) 2 129 061	11.11.2009	(11) 2 134 200	07.10.2009
(11) 2 106 825	09.11.2009	(11) 2 130 789	11.11.2009	(11) 2 134 201	21.09.2009
(11) 2 106 843	11.11.2009	(11) 2 131 605	13.11.2009	(11) 2 134 202	02.04.2009
(11) 2 106 917	13.11.2009	(11) 2 133 813	13.11.2009	(11) 2 134 203	07.10.2009
(11) 2 106 918	13.11.2009	(11) 2 134 150	27.10.2009	(11) 2 134 204	22.10.2009
(11) 2 107 140	17.11.2009	(11) 2 134 151	23.10.2009	(11) 2 134 205	28.10.2009
(11) 2 107 345	07.11.2009	(11) 2 134 152	26.10.2009	(11) 2 134 206	25.05.2009

(11) 2 134 207	08.10.2009	(11) 2 134 260	01.10.2009	(11) 2 134 313	08.10.2009
(11) 2 134 208	12.10.2009	(11) 2 134 261	06.10.2009	(11) 2 134 314	06.10.2009
(11) 2 134 209	30.09.2009	(11) 2 134 262	13.11.2009	(11) 2 134 315	24.09.2009
(11) 2 134 210	15.09.2009	(11) 2 134 263	02.10.2009	(11) 2 134 316	14.09.2009
(11) 2 134 211	06.08.2009	(11) 2 134 264	20.05.2009	(11) 2 134 317	29.09.2009
(11) 2 134 212	05.10.2009	(11) 2 134 265	02.10.2009	(11) 2 134 318	28.10.2009
(11) 2 134 213	25.09.2009	(11) 2 134 266	23.10.2009	(11) 2 134 319	29.09.2009
(11) 2 134 214	06.10.2009	(11) 2 134 267	04.11.2009	(11) 2 134 320	14.09.2009
(11) 2 134 215	06.10.2009	(11) 2 134 268	29.07.2009	(11) 2 134 321	09.10.2009
(11) 2 134 216	07.10.2009	(11) 2 134 269	01.10.2009	(11) 2 134 322	09.10.2009
(11) 2 134 217	09.10.2009	(11) 2 134 270	07.10.2009	(11) 2 134 323	08.10.2009
(11) 2 134 218	28.08.2009	(11) 2 134 271	29.10.2009	(11) 2 134 324	28.09.2009
(11) 2 134 219	29.09.2009	(11) 2 134 272	09.10.2009	(11) 2 134 325	24.09.2009
(11) 2 134 220	06.10.2009	(11) 2 134 273	08.10.2009	(11) 2 134 326	11.08.2009
(11) 2 134 221	01.10.2009	(11) 2 134 274	17.09.2009	(11) 2 134 327	07.10.2009
(11) 2 134 222	16.11.2009	(11) 2 134 275	24.09.2009	(11) 2 134 328	02.10.2009
(11) 2 134 223	09.10.2009	(11) 2 134 276	13.10.2009	(11) 2 134 329	06.10.2009
(11) 2 134 224	24.09.2009	(11) 2 134 277	28.09.2009	(11) 2 134 330	06.10.2009
(11) 2 134 225	09.10.2009	(11) 2 134 278	23.07.2009	(11) 2 134 331	12.10.2009
(11) 2 134 226	01.10.2009	(11) 2 134 279	01.10.2009	(11) 2 134 332	14.09.2009
(11) 2 134 227	05.10.2009	(11) 2 134 280	13.10.2009	(11) 2 134 333	14.09.2009
(11) 2 134 228	05.08.2009	(11) 2 134 281	28.10.2009	(11) 2 134 334	29.09.2009
(11) 2 134 229	26.08.2009	(11) 2 134 282	29.10.2009	(11) 2 134 335	08.10.2009
(11) 2 134 230	11.11.2009	(11) 2 134 283	29.10.2009	(11) 2 134 336	08.10.2009
(11) 2 134 231	29.09.2009	(11) 2 134 284	19.10.2009	(11) 2 134 337	22.09.2009
(11) 2 134 232	11.11.2009	(11) 2 134 285	18.09.2009	(11) 2 134 338	13.10.2009
(11) 2 134 233	11.11.2009	(11) 2 134 286	18.09.2009	(11) 2 134 339	07.10.2009
(11) 2 134 234	01.10.2009	(11) 2 134 287	29.09.2009	(11) 2 134 340	13.11.2009
(11) 2 134 235	07.10.2009	(11) 2 134 288	28.10.2009	(11) 2 134 341	14.09.2009
(11) 2 134 236	02.10.2009	(11) 2 134 289	13.10.2009	(11) 2 134 342	12.10.2009
(11) 2 134 237	29.10.2009	(11) 2 134 290	12.10.2009	(11) 2 134 343	31.03.2009
(11) 2 134 238	09.10.2009	(11) 2 134 291	12.10.2009	(11) 2 134 344	23.10.2009
(11) 2 134 239	03.11.2009	(11) 2 134 292	18.09.2009	(11) 2 134 345	01.10.2009
(11) 2 134 240	12.10.2009	(11) 2 134 293	12.10.2009	(11) 2 134 346	13.10.2009
(11) 2 134 241	30.09.2009	(11) 2 134 294	22.10.2009	(11) 2 134 347	12.10.2009
(11) 2 134 242	17.08.2009	(11) 2 134 295	02.10.2009	(11) 2 134 348	12.10.2009
(11) 2 134 243	12.10.2009	(11) 2 134 296	20.10.2009	(11) 2 134 349	05.10.2009
(11) 2 134 244	12.10.2009	(11) 2 134 297	29.10.2009	(11) 2 134 350	09.10.2009
(11) 2 134 245	12.10.2009	(11) 2 134 298	05.10.2009	(11) 2 134 351	08.10.2009
(11) 2 134 246	12.10.2009	(11) 2 134 299	22.10.2009	(11) 2 134 352	05.10.2009
(11) 2 134 247	02.10.2009	(11) 2 134 300	30.09.2009	(11) 2 134 353	30.09.2009
(11) 2 134 248	21.09.2009	(11) 2 134 301	09.10.2009	(11) 2 134 354	02.10.2009
(11) 2 134 249	05.10.2009	(11) 2 134 302	06.10.2009	(11) 2 134 355	02.10.2009
(11) 2 134 250	12.08.2009	(11) 2 134 303	29.10.2009	(11) 2 134 356	05.10.2009
(11) 2 134 251	12.10.2009	(11) 2 134 304	23.10.2009	(11) 2 134 357	14.10.2009
(11) 2 134 252	12.11.2009	(11) 2 134 305	02.09.2009	(11) 2 134 358	05.10.2009
(11) 2 134 253	19.10.2009	(11) 2 134 306	14.07.2009	(11) 2 134 359	22.09.2009
(11) 2 134 254	07.10.2009	(11) 2 134 307	29.10.2009	(11) 2 134 360	01.10.2009
(11) 2 134 255	07.10.2009	(11) 2 134 308	21.09.2009	(11) 2 134 361	09.10.2009
(11) 2 134 256	22.09.2009	(11) 2 134 309	19.10.2009	(11) 2 134 362	23.10.2009
(11) 2 134 257	12.10.2009	(11) 2 134 310	19.10.2009	(11) 2 134 363	07.10.2009
(11) 2 134 258	24.07.2009	(11) 2 134 311	23.10.2009	(11) 2 134 364	07.10.2009
(11) 2 134 259	28.09.2009	(11) 2 134 312	05.10.2009	(11) 2 134 365	09.10.2009

(11) 2 134 366	07.10.2009	(11) 2 134 420	23.09.2009	(11) 2 134 473	06.10.2009
(11) 2 134 367	30.09.2009	(11) 2 134 421	13.10.2009	(11) 2 134 474	27.08.2009
(11) 2 134 368	09.10.2009	(11) 2 134 422	24.09.2009	(11) 2 134 475	02.09.2009
(11) 2 134 369	29.09.2009	(11) 2 134 423	28.10.2009	(11) 2 134 476	09.10.2009
(11) 2 134 370	04.09.2009	(11) 2 134 424	09.10.2009	(11) 2 134 477	08.10.2009
(11) 2 134 371	04.09.2009	(11) 2 134 425	23.09.2009	(11) 2 134 478	13.10.2009
(11) 2 134 372	01.10.2009	(11) 2 134 426	23.10.2009	(11) 2 134 479	07.10.2009
(11) 2 134 373	28.09.2009	(11) 2 134 427	21.10.2009	(11) 2 134 480	31.08.2009
(11) 2 134 374	13.10.2009	(11) 2 134 428	28.10.2009	(11) 2 134 481	24.08.2009
(11) 2 134 375	07.10.2009	(11) 2 134 429	29.10.2009	(11) 2 134 482	12.08.2009
(11) 2 134 376	26.08.2009	(11) 2 134 430	02.10.2009	(11) 2 134 483	07.10.2009
(11) 2 134 377	28.09.2009	(11) 2 134 431	16.09.2009	(11) 2 134 484	15.09.2009
(11) 2 134 378	15.10.2009	(11) 2 134 432	01.10.2009	(11) 2 134 485	29.09.2009
(11) 2 134 379	14.08.2009	(11) 2 134 433	13.10.2009	(11) 2 134 486	29.09.2009
(11) 2 134 380	23.09.2009	(11) 2 134 434	05.11.2009	(11) 2 134 487	15.10.2009
(11) 2 134 382	01.10.2009	(11) 2 134 435	01.10.2009	(11) 2 134 488	21.04.2009
(11) 2 134 383	25.09.2009	(11) 2 134 436	02.10.2009	(11) 2 134 489	07.10.2009
(11) 2 134 384	08.10.2009	(11) 2 134 437	25.06.2009	(11) 2 134 490	14.10.2009
(11) 2 134 385	04.09.2009	(11) 2 134 438	25.09.2009	(11) 2 134 491	28.09.2009
(11) 2 134 386	22.10.2009	(11) 2 134 439	06.10.2009	(11) 2 134 492	09.10.2009
(11) 2 134 387	21.09.2009	(11) 2 134 440	12.10.2009	(11) 2 134 493	30.10.2009
(11) 2 134 388	07.10.2009	(11) 2 134 441	10.09.2009	(11) 2 134 494	19.10.2009
(11) 2 134 389	13.10.2009	(11) 2 134 442	09.10.2009	(11) 2 134 495	06.10.2009
(11) 2 134 390	02.11.2009	(11) 2 134 443	24.09.2009	(11) 2 134 496	07.10.2009
(11) 2 134 391	09.10.2009	(11) 2 134 444	28.09.2009	(11) 2 134 497	27.10.2009
(11) 2 134 392	05.11.2009	(11) 2 134 445	05.11.2009	(11) 2 134 498	14.08.2009
(11) 2 134 393	07.10.2009	(11) 2 134 446	08.09.2009	(11) 2 134 499	15.10.2009
(11) 2 134 394	26.10.2009	(11) 2 134 447	15.10.2009	(11) 2 134 500	10.09.2009
(11) 2 134 395	22.10.2009	(11) 2 134 448	12.11.2009	(11) 2 134 501	02.10.2009
(11) 2 134 396	13.10.2009	(11) 2 134 449	17.09.2009	(11) 2 134 502	09.09.2009
(11) 2 134 397	02.11.2009	(11) 2 134 450	28.01.2009	(11) 2 134 503	09.07.2009
(11) 2 134 398	09.10.2009	(11) 2 134 451	20.08.2009	(11) 2 134 504	06.10.2009
(11) 2 134 399	18.10.2009	(11) 2 134 452	18.09.2009	(11) 2 134 505	20.08.2009
(11) 2 134 400	26.10.2009	(11) 2 134 453	11.09.2009	(11) 2 134 506	30.10.2009
(11) 2 134 401	16.10.2009	(11) 2 134 454	05.10.2009	(11) 2 134 507	09.10.2009
(11) 2 134 402	04.09.2009	(11) 2 134 455	19.10.2009	(11) 2 134 508	02.10.2009
(11) 2 134 403	14.10.2009	(11) 2 134 456	06.10.2009	(11) 2 134 509	06.10.2009
(11) 2 134 404	24.10.2009	(11) 2 134 457	15.09.2009	(11) 2 134 510	01.10.2009
(11) 2 134 405	20.10.2009	(11) 2 134 458	24.09.2009	(11) 2 134 511	09.10.2009
(11) 2 134 406	06.11.2009	(11) 2 134 459	09.10.2009	(11) 2 134 512	02.10.2009
(11) 2 134 407	03.11.2009	(11) 2 134 460	29.09.2009	(11) 2 134 513	17.08.2009
(11) 2 134 408	09.10.2009	(11) 2 134 461	26.08.2009	(11) 2 134 514	27.08.2009
(11) 2 134 409	09.10.2009	(11) 2 134 462	27.10.2009	(11) 2 134 515	05.10.2009
(11) 2 134 410	21.10.2009	(11) 2 134 463	09.10.2009	(11) 2 134 516	06.10.2009
(11) 2 134 411	07.10.2009	(11) 2 134 464	13.08.2009	(11) 2 134 517	30.09.2009
(11) 2 134 412	07.10.2009	(11) 2 134 465	01.10.2009	(11) 2 134 518	12.10.2009
(11) 2 134 413	16.10.2009	(11) 2 134 466	05.10.2009	(11) 2 134 520	29.09.2009
(11) 2 134 414	23.09.2009	(11) 2 134 467	05.10.2009	(11) 2 134 521	07.10.2009
(11) 2 134 415	08.10.2009	(11) 2 134 468	30.10.2009	(11) 2 134 522	09.10.2009
(11) 2 134 416	28.10.2009	(11) 2 134 469	13.10.2009	(11) 2 134 523	23.09.2009
(11) 2 134 417	09.10.2009	(11) 2 134 470	28.09.2009	(11) 2 134 524	16.10.2009
(11) 2 134 418	06.11.2009	(11) 2 134 471	09.10.2009	(11) 2 134 525	20.08.2009
(11) 2 134 419	11.11.2009	(11) 2 134 472	17.09.2009	(11) 2 134 526	05.10.2009

(11) 2 134 527	31.08.2009	(11) 2 134 581	27.10.2009	(11) 2 134 636	15.10.2009
(11) 2 134 528	03.02.2009	(11) 2 134 583	05.11.2009	(11) 2 134 637	09.10.2009
(11) 2 134 529	06.10.2009	(11) 2 134 584	02.10.2009	(11) 2 134 638	06.10.2009
(11) 2 134 530	30.09.2009	(11) 2 134 585	28.09.2009	(11) 2 134 639	27.08.2009
(11) 2 134 531	06.10.2009	(11) 2 134 586	05.10.2009	(11) 2 134 640	16.09.2009
(11) 2 134 532	08.09.2009	(11) 2 134 588	12.04.2002	(11) 2 134 641	29.09.2009
(11) 2 134 533	29.09.2009	(11) 2 134 589	08.10.2009	(11) 2 134 642	01.10.2009
(11) 2 134 534	13.10.2009	(11) 2 134 590	02.09.2009	(11) 2 134 643	09.10.2009
(11) 2 134 535	12.10.2009	(11) 2 134 591	08.10.2009	(11) 2 134 644	09.10.2009
(11) 2 134 536	28.08.2009	(11) 2 134 592	06.10.2009	(11) 2 134 645	14.08.2009
(11) 2 134 537	01.10.2009	(11) 2 134 593	08.10.2009	(11) 2 134 646	18.09.2009
(11) 2 134 538	05.10.2009	(11) 2 134 594	08.10.2009	(11) 2 134 647	12.10.2009
(11) 2 134 539	25.09.2009	(11) 2 134 595	05.10.2009	(11) 2 134 648	09.10.2009
(11) 2 134 540	21.10.2009	(11) 2 134 596	03.08.2009	(11) 2 134 649	30.09.2009
(11) 2 134 541	14.09.2009	(11) 2 134 597	07.10.2009	(11) 2 134 650	13.08.2009
(11) 2 134 542	28.07.2009	(11) 2 134 598	13.10.2009	(11) 2 134 651	20.10.2009
(11) 2 134 543	26.10.2009	(11) 2 134 599	05.10.2009	(11) 2 134 652	14.10.2009
(11) 2 134 544	09.10.2009	(11) 2 134 600	13.10.2009	(11) 2 134 653	28.09.2009
(11) 2 134 545	26.07.2008	(11) 2 134 601	13.10.2009	(11) 2 134 654	13.08.2009
(11) 2 134 546	04.11.2009	(11) 2 134 602	09.10.2009	(11) 2 134 655	07.09.2009
(11) 2 134 547	04.11.2009	(11) 2 134 603	22.09.2009	(11) 2 134 656	16.10.2009
(11) 2 134 548	30.09.2009	(11) 2 134 604	13.10.2009	(11) 2 134 657	23.10.2009
(11) 2 134 549	26.10.2009	(11) 2 134 605	09.09.2009	(11) 2 134 658	27.10.2009
(11) 2 134 550	24.09.2009	(11) 2 134 606	09.10.2009	(11) 2 134 659	01.10.2009
(11) 2 134 551	03.11.2009	(11) 2 134 607	02.11.2009	(11) 2 134 660	28.10.2009
(11) 2 134 552	20.10.2009	(11) 2 134 608	30.10.2009	(11) 2 134 661	12.08.2009
(11) 2 134 553	17.09.2009	(11) 2 134 609	26.09.2009	(11) 2 134 662	08.04.2009
(11) 2 134 555	07.09.2009	(11) 2 134 610	06.10.2009	(11) 2 134 663	05.10.2009
(11) 2 134 556	06.11.2009	(11) 2 134 611	12.10.2009	(11) 2 134 664	28.08.2009
(11) 2 134 557	06.11.2009	(11) 2 134 612	22.10.2009	(11) 2 134 665	20.10.2009
(11) 2 134 558	19.05.2009	(11) 2 134 613	16.10.2009	(11) 2 134 666	20.08.2009
(11) 2 134 559	29.10.2009	(11) 2 134 614	28.09.2009	(11) 2 134 667	25.09.2009
(11) 2 134 560	08.10.2009	(11) 2 134 615	02.11.2009	(11) 2 134 668	05.10.2009
(11) 2 134 561	08.10.2009	(11) 2 134 616	01.10.2009	(11) 2 134 669	02.10.2009
(11) 2 134 562	29.09.2009	(11) 2 134 617	07.10.2009	(11) 2 134 670	14.09.2009
(11) 2 134 563	09.10.2009	(11) 2 134 618	06.10.2009	(11) 2 134 671	28.09.2009
(11) 2 134 564	27.10.2009	(11) 2 134 619	06.10.2009	(11) 2 134 672	31.08.2009
(11) 2 134 565	09.10.2009	(11) 2 134 620	13.10.2009	(11) 2 134 673	06.10.2009
(11) 2 134 566	19.10.2009	(11) 2 134 621	25.09.2009	(11) 2 134 674	02.10.2009
(11) 2 134 567	05.11.2009	(11) 2 134 622	30.09.2009	(11) 2 134 675	05.10.2009
(11) 2 134 568	13.06.2009	(11) 2 134 623	12.10.2009	(11) 2 134 676	09.10.2009
(11) 2 134 569	05.10.2009	(11) 2 134 624	28.07.2009	(11) 2 134 677	14.07.2009
(11) 2 134 570	26.10.2009	(11) 2 134 625	10.09.2009	(11) 2 134 678	14.07.2009
(11) 2 134 571	12.11.2009	(11) 2 134 626	08.10.2009	(11) 2 134 679	03.09.2009
(11) 2 134 572	30.10.2009	(11) 2 134 627	05.10.2009	(11) 2 134 680	08.10.2009
(11) 2 134 573	16.10.2009	(11) 2 134 628	08.10.2009	(11) 2 134 681	02.10.2009
(11) 2 134 574	03.11.2009	(11) 2 134 629	30.09.2009	(11) 2 134 682	13.11.2009
(11) 2 134 575	29.09.2009	(11) 2 134 630	25.09.2009	(11) 2 134 683	10.09.2009
(11) 2 134 576	05.10.2009	(11) 2 134 631	30.09.2009	(11) 2 134 684	02.10.2009
(11) 2 134 577	09.10.2009	(11) 2 134 632	13.10.2009	(11) 2 134 685	02.10.2009
(11) 2 134 578	05.11.2009	(11) 2 134 633	24.09.2009	(11) 2 134 686	25.09.2009
(11) 2 134 579	05.11.2009	(11) 2 134 634	17.08.2009	(11) 2 134 687	09.10.2009
(11) 2 134 580	23.10.2009	(11) 2 134 635	02.10.2009	(11) 2 134 688	09.10.2009

(11) 2 134 689	09.10.2009	(11) 2 134 743	25.09.2009	(11) 2 134 798	15.10.2009
(11) 2 134 690	06.10.2009	(11) 2 134 744	21.10.2009	(11) 2 134 799	01.10.2009
(11) 2 134 691	08.10.2009	(11) 2 134 745	03.11.2009	(11) 2 134 800	02.10.2009
(11) 2 134 692	02.10.2009	(11) 2 134 746	13.10.2009	(11) 2 134 801	22.09.2009
(11) 2 134 693	25.09.2009	(11) 2 134 747	06.10.2009	(11) 2 134 802	07.10.2009
(11) 2 134 694	12.10.2009	(11) 2 134 748	29.09.2009	(11) 2 134 803	13.10.2009
(11) 2 134 695	30.03.2009	(11) 2 134 749	13.10.2009	(11) 2 134 804	10.08.2009
(11) 2 134 696	01.10.2009	(11) 2 134 750	21.09.2009	(11) 2 134 805	07.10.2009
(11) 2 134 697	12.10.2009	(11) 2 134 751	09.10.2009	(11) 2 134 806	06.10.2009
(11) 2 134 698	25.09.2009	(11) 2 134 752	05.11.2009	(11) 2 134 807	04.11.2009
(11) 2 134 699	03.09.2009	(11) 2 134 753	21.10.2009	(11) 2 134 808	05.10.2009
(11) 2 134 700	25.09.2009	(11) 2 134 754	27.10.2009	(11) 2 134 809	07.10.2009
(11) 2 134 701	06.10.2009	(11) 2 134 755	13.08.2009	(11) 2 134 810	26.08.2009
(11) 2 134 702	09.11.2009	(11) 2 134 756	06.10.2009	(11) 2 134 811	07.10.2009
(11) 2 134 703	07.10.2009	(11) 2 134 757	27.10.2009	(11) 2 134 812	28.10.2009
(11) 2 134 704	08.09.2009	(11) 2 134 758	05.11.2009	(11) 2 134 813	15.10.2009
(11) 2 134 705	09.10.2009	(11) 2 134 759	26.10.2009	(11) 2 134 814	07.10.2009
(11) 2 134 706	01.10.2009	(11) 2 134 760	05.10.2009	(11) 2 134 815	08.09.2009
(11) 2 134 707	06.10.2009	(11) 2 134 761	01.10.2009	(11) 2 134 816	08.09.2009
(11) 2 134 708	06.10.2009	(11) 2 134 762	02.11.2009	(11) 2 134 817	15.10.2009
(11) 2 134 709	06.10.2009	(11) 2 134 763	18.09.2009	(11) 2 134 818	01.09.2009
(11) 2 134 710	09.10.2009	(11) 2 134 764	10.09.2009	(11) 2 134 819	05.10.2009
(11) 2 134 711	09.11.2009	(11) 2 134 765	14.10.2009	(11) 2 134 820	06.10.2009
(11) 2 134 712	01.10.2009	(11) 2 134 766	03.11.2009	(11) 2 134 821	18.09.2009
(11) 2 134 713	28.03.2008	(11) 2 134 767	26.10.2009	(11) 2 134 823	20.10.2009
(11) 2 134 714	06.10.2009	(11) 2 134 768	29.10.2009	(11) 2 134 824	19.08.2009
(11) 2 134 715	27.08.2009	(11) 2 134 769	05.10.2009	(11) 2 134 825	07.10.2009
(11) 2 134 716	07.10.2009	(11) 2 134 770	17.09.2009	(11) 2 134 826	19.08.2009
(11) 2 134 717	01.09.2009	(11) 2 134 771	27.10.2009	(11) 2 134 827	13.10.2009
(11) 2 134 718	13.10.2009	(11) 2 134 772	12.10.2009	(11) 2 134 828	02.09.2009
(11) 2 134 719	11.09.2009	(11) 2 134 773	04.11.2009	(11) 2 134 829	15.09.2009
(11) 2 134 720	28.09.2009	(11) 2 134 774	12.10.2009	(11) 2 134 830	09.09.2009
(11) 2 134 721	02.10.2009	(11) 2 134 775	06.10.2009	(11) 2 134 831	28.03.2008
(11) 2 134 722	07.10.2009	(11) 2 134 776	28.09.2009	(11) 2 134 832	06.10.2009
(11) 2 134 723	07.10.2009	(11) 2 134 777	07.10.2009	(11) 2 134 833	23.10.2009
(11) 2 134 724	09.10.2009	(11) 2 134 778	09.10.2009	(11) 2 134 834	07.10.2009
(11) 2 134 725	19.08.2009	(11) 2 134 779	07.10.2009	(11) 2 134 835	23.10.2009
(11) 2 134 726	21.10.2009	(11) 2 134 780	23.09.2009	(11) 2 134 836	16.10.2009
(11) 2 134 727	06.10.2009	(11) 2 134 781	21.10.2009	(11) 2 134 837	18.09.2009
(11) 2 134 728	07.10.2009	(11) 2 134 782	22.10.2009	(11) 2 134 838	14.10.2009
(11) 2 134 729	21.09.2009	(11) 2 134 783	04.09.2009	(11) 2 134 839	04.11.2009
(11) 2 134 730	03.04.2009	(11) 2 134 784	23.10.2009	(11) 2 134 840	04.11.2009
(11) 2 134 731	09.10.2009	(11) 2 134 785	18.09.2009	(11) 2 134 841	15.10.2009
(11) 2 134 732	06.03.2009	(11) 2 134 786	26.08.2009	(11) 2 134 842	07.10.2009
(11) 2 134 733	21.09.2009	(11) 2 134 787	15.09.2009	(11) 2 134 843	14.10.2009
(11) 2 134 734	06.10.2009	(11) 2 134 788	07.10.2009	(11) 2 134 844	07.09.2009
(11) 2 134 735	05.10.2009	(11) 2 134 789	02.11.2009	(11) 2 134 845	13.11.2009
(11) 2 134 736	14.09.2009	(11) 2 134 790	26.10.2009	(11) 2 134 846	07.10.2009
(11) 2 134 737	01.09.2009	(11) 2 134 791	23.09.2009	(11) 2 134 847	07.10.2009
(11) 2 134 738	02.09.2009	(11) 2 134 793	07.10.2009	(11) 2 134 848	07.10.2009
(11) 2 134 739	10.11.2009	(11) 2 134 794	07.10.2009	(11) 2 134 849	13.10.2009
(11) 2 134 740	19.10.2009	(11) 2 134 795	30.10.2009	(11) 2 134 850	16.10.2009
(11) 2 134 742	25.08.2009	(11) 2 134 797	04.09.2009	(11) 2 134 851	06.10.2009

(11) 2 134 852	08.10.2009	(11) 2 134 905	07.10.2009	(11) 2 134 958	08.10.2009
(11) 2 134 853	05.10.2009	(11) 2 134 906	21.09.2009	(11) 2 134 959	22.09.2009
(11) 2 134 854	07.10.2009	(11) 2 134 907	24.09.2009	(11) 2 134 960	24.09.2009
(11) 2 134 855	12.10.2009	(11) 2 134 908	06.11.2009	(11) 2 134 961	13.12.2008
(11) 2 134 856	19.10.2009	(11) 2 134 909	28.08.2009	(11) 2 134 962	08.09.2009
(11) 2 134 857	20.10.2009	(11) 2 134 910	02.10.2009	(11) 2 134 963	18.09.2009
(11) 2 134 858	15.10.2009	(11) 2 134 911	12.10.2009	(11) 2 134 964	19.10.2009
(11) 2 134 859	02.11.2009	(11) 2 134 912	12.10.2009	(11) 2 134 966	08.10.2009
(11) 2 134 860	13.11.2009	(11) 2 134 913	12.10.2009	(11) 2 134 967	19.10.2009
(11) 2 134 861	25.09.2009	(11) 2 134 914	16.10.2009	(11) 2 134 968	02.07.2009
(11) 2 134 862	29.09.2009	(11) 2 134 915	05.11.2009	(11) 2 134 969	12.11.2009
(11) 2 134 863	12.10.2009	(11) 2 134 916	08.10.2009	(11) 2 134 970	28.09.2009
(11) 2 134 864	09.10.2009	(11) 2 134 917	06.10.2009	(11) 2 134 971	08.10.2009
(11) 2 134 865	05.08.2009	(11) 2 134 918	21.11.2008	(11) 2 134 972	09.10.2009
(11) 2 134 866	16.09.2009	(11) 2 134 919	28.09.2009	(11) 2 134 973	06.08.2009
(11) 2 134 867	16.09.2009	(11) 2 134 920	07.10.2009	(11) 2 134 974	25.09.2009
(11) 2 134 868	16.09.2009	(11) 2 134 921	19.10.2009	(11) 2 134 975	08.10.2009
(11) 2 134 869	16.09.2009	(11) 2 134 922	06.10.2009	(11) 2 134 976	10.09.2009
(11) 2 134 870	21.09.2009	(11) 2 134 923	28.09.2009	(11) 2 134 977	22.09.2009
(11) 2 134 871	16.10.2009	(11) 2 134 924	01.10.2009	(11) 2 134 978	02.10.2009
(11) 2 134 872	23.10.2009	(11) 2 134 925	16.11.2009	(11) 2 134 979	30.10.2009
(11) 2 134 873	19.10.2009	(11) 2 134 926	27.08.2009	(11) 2 134 980	14.07.2009
(11) 2 134 874	23.10.2009	(11) 2 134 927	09.09.2009	(11) 2 134 981	01.09.2009
(11) 2 134 875	12.10.2009	(11) 2 134 928	09.09.2009	(11) 2 134 982	27.02.2009
(11) 2 134 876	05.05.2009	(11) 2 134 929	08.10.2009	(11) 2 134 983	25.09.2009
(11) 2 134 877	21.09.2009	(11) 2 134 930	02.10.2009	(11) 2 134 984	14.09.2009
(11) 2 134 878	05.10.2009	(11) 2 134 931	28.09.2009	(11) 2 134 985	13.11.2009
(11) 2 134 879	30.09.2009	(11) 2 134 932	09.10.2009	(11) 2 134 986	02.10.2009
(11) 2 134 880	24.09.2009	(11) 2 134 933	08.10.2009	(11) 2 134 987	01.09.2009
(11) 2 134 881	15.10.2009	(11) 2 134 934	02.10.2009	(11) 2 134 988	08.10.2009
(11) 2 134 882	19.08.2009	(11) 2 134 935	30.09.2009	(11) 2 134 989	09.11.2009
(11) 2 134 883	30.09.2009	(11) 2 134 936	08.10.2009	(11) 2 134 990	08.09.2009
(11) 2 134 884	05.11.2009	(11) 2 134 937	08.10.2009	(11) 2 134 991	05.10.2009
(11) 2 134 885	02.11.2009	(11) 2 134 938	21.08.2009	(11) 2 134 992	16.10.2009
(11) 2 134 886	12.10.2009	(11) 2 134 939	30.10.2009	(11) 2 134 993	23.10.2009
(11) 2 134 887	05.10.2009	(11) 2 134 940	17.09.2009	(11) 2 134 994	12.11.2009
(11) 2 134 888	29.10.2009	(11) 2 134 941	16.10.2009	(11) 2 134 995	13.10.2009
(11) 2 134 889	04.11.2009	(11) 2 134 942	25.09.2009	(11) 2 134 996	02.10.2009
(11) 2 134 890	01.10.2009	(11) 2 134 943	16.11.2009	(11) 2 134 997	23.10.2009
(11) 2 134 891	28.10.2009	(11) 2 134 944	16.11.2009	(11) 2 134 998	06.10.2009
(11) 2 134 892	06.11.2009	(11) 2 134 945	05.10.2009	(11) 2 134 999	05.11.2009
(11) 2 134 893	06.10.2009	(11) 2 134 946	09.10.2009	(11) 2 135 000	03.11.2009
(11) 2 134 894	30.09.2009	(11) 2 134 947	08.10.2009	(11) 2 135 001	21.09.2009
(11) 2 134 895	30.09.2009	(11) 2 134 948	21.08.2009	(11) 2 135 002	08.10.2009
(11) 2 134 896	03.11.2009	(11) 2 134 949	05.10.2009	(11) 2 135 003	06.11.2009
(11) 2 134 897	12.10.2009	(11) 2 134 950	29.09.2009	(11) 2 135 004	14.10.2009
(11) 2 134 898	05.10.2009	(11) 2 134 951	04.09.2009	(11) 2 135 005	05.11.2009
(11) 2 134 899	25.06.2009	(11) 2 134 952	25.09.2009	(11) 2 135 006	19.08.2009
(11) 2 134 900	30.10.2009	(11) 2 134 953	12.10.2009	(11) 2 135 007	28.09.2009
(11) 2 134 901	12.08.2009	(11) 2 134 954	24.03.2009	(11) 2 135 008	15.10.2009
(11) 2 134 902	08.10.2009	(11) 2 134 955	12.10.2009	(11) 2 135 009	10.07.2009
(11) 2 134 903	08.10.2009	(11) 2 134 956	09.10.2009	(11) 2 135 010	22.09.2009
(11) 2 134 904	01.10.2009	(11) 2 134 957	28.09.2009	(11) 2 135 011	29.06.2009

(11) 2 135 012	05.10.2009	(11) 2 135 065	06.08.2009	(11) 2 135 118	08.10.2009
(11) 2 135 013	13.10.2009	(11) 2 135 066	26.10.2009	(11) 2 135 119	12.10.2009
(11) 2 135 014	03.11.2009	(11) 2 135 067	15.09.2009	(11) 2 135 120	21.11.2008
(11) 2 135 015	08.10.2009	(11) 2 135 068	08.10.2009	(11) 2 135 121	21.11.2008
(11) 2 135 016	08.10.2009	(11) 2 135 069	28.09.2009	(11) 2 135 122	13.10.2009
(11) 2 135 017	06.10.2009	(11) 2 135 070	08.09.2009	(11) 2 135 123	09.10.2009
(11) 2 135 018	10.11.2009	(11) 2 135 071	16.10.2009	(11) 2 135 124	16.10.2009
(11) 2 135 019	07.10.2009	(11) 2 135 072	11.09.2009	(11) 2 135 125	13.10.2009
(11) 2 135 020	05.10.2009	(11) 2 135 073	12.10.2009	(11) 2 135 126	18.09.2009
(11) 2 135 021	07.10.2009	(11) 2 135 074	20.08.2009	(11) 2 135 128	20.10.2009
(11) 2 135 022	07.10.2008	(11) 2 135 075	19.10.2009	(11) 2 135 129	23.10.2009
(11) 2 135 023	22.09.2009	(11) 2 135 076	20.10.2009	(11) 2 135 130	12.10.2009
(11) 2 135 024	18.09.2009	(11) 2 135 077	20.10.2009	(11) 2 135 131	21.09.2009
(11) 2 135 025	15.10.2009	(11) 2 135 078	01.10.2009	(11) 2 135 132	02.10.2009
(11) 2 135 026	08.09.2009	(11) 2 135 079	19.08.2009	(11) 2 135 133	29.10.2009
(11) 2 135 027	06.10.2009	(11) 2 135 080	08.10.2009	(11) 2 135 134	16.09.2009
(11) 2 135 028	23.05.2007	(11) 2 135 081	29.09.2009	(11) 2 135 135	13.10.2009
(11) 2 135 029	23.10.2009	(11) 2 135 082	05.10.2009	(11) 2 135 136	16.10.2009
(11) 2 135 030	17.09.2009	(11) 2 135 083	10.09.2009	(11) 2 135 137	28.10.2009
(11) 2 135 031	27.10.2009	(11) 2 135 084	30.09.2009	(11) 2 135 138	11.11.2009
(11) 2 135 032	07.10.2009	(11) 2 135 085	05.11.2009	(11) 2 135 139	07.07.2009
(11) 2 135 033	04.11.2009	(11) 2 135 086	13.11.2009	(11) 2 135 140	28.09.2009
(11) 2 135 034	25.09.2009	(11) 2 135 087	06.10.2009	(11) 2 135 141	28.09.2009
(11) 2 135 035	25.09.2009	(11) 2 135 088	28.09.2009	(11) 2 135 142	15.10.2009
(11) 2 135 036	18.06.2009	(11) 2 135 089	30.09.2009	(11) 2 135 143	15.09.2009
(11) 2 135 037	20.08.2009	(11) 2 135 090	28.09.2009	(11) 2 135 144	21.09.2009
(11) 2 135 038	18.06.2009	(11) 2 135 091	30.09.2009	(11) 2 135 145	03.11.2009
(11) 2 135 039	07.10.2009	(11) 2 135 092	13.10.2009	(11) 2 135 146	01.09.2009
(11) 2 135 040	23.09.2009	(11) 2 135 093	30.09.2009	(11) 2 135 148	05.10.2009
(11) 2 135 041	21.10.2009	(11) 2 135 094	28.09.2009	(11) 2 135 149	02.10.2009
(11) 2 135 042	14.10.2009	(11) 2 135 095	09.10.2009	(11) 2 135 150	07.10.2009
(11) 2 135 043	11.09.2009	(11) 2 135 096	21.10.2009	(11) 2 135 151	07.10.2009
(11) 2 135 044	16.10.2009	(11) 2 135 097	22.09.2009	(11) 2 135 152	01.10.2009
(11) 2 135 045	13.10.2009	(11) 2 135 098	06.07.2009	(11) 2 135 153	16.10.2009
(11) 2 135 046	16.09.2009	(11) 2 135 099	15.10.2009	(11) 2 135 154	03.09.2009
(11) 2 135 047	21.10.2009	(11) 2 135 100	15.10.2009	(11) 2 135 155	09.10.2009
(11) 2 135 048	02.09.2009	(11) 2 135 101	29.09.2009	(11) 2 135 156	20.10.2009
(11) 2 135 049	28.08.2009	(11) 2 135 102	02.11.2009	(11) 2 135 157	30.09.2009
(11) 2 135 050	05.10.2009	(11) 2 135 103	11.11.2009	(11) 2 135 158	05.10.2009
(11) 2 135 051	07.10.2009	(11) 2 135 104	05.11.2009	(11) 2 135 159	01.10.2009
(11) 2 135 052	06.11.2009	(11) 2 135 105	03.11.2009	(11) 2 135 160	24.09.2009
(11) 2 135 053	19.10.2009	(11) 2 135 106	02.11.2009	(11) 2 135 161	27.07.2009
(11) 2 135 054	08.10.2009	(11) 2 135 107	04.11.2009	(11) 2 135 162	14.10.2009
(11) 2 135 055	28.09.2009	(11) 2 135 108	12.08.2009	(11) 2 135 163	22.10.2009
(11) 2 135 056	14.10.2009	(11) 2 135 109	01.10.2009	(11) 2 135 164	04.11.2009
(11) 2 135 057	07.10.2009	(11) 2 135 110	08.10.2009	(11) 2 135 165	06.10.2009
(11) 2 135 058	13.10.2009	(11) 2 135 111	01.09.2009	(11) 2 135 166	13.10.2009
(11) 2 135 059	12.10.2009	(11) 2 135 112	06.10.2009	(11) 2 135 167	30.09.2009
(11) 2 135 060	12.08.2009	(11) 2 135 113	07.10.2009	(11) 2 135 168	22.09.2009
(11) 2 135 061	05.11.2009	(11) 2 135 114	26.10.2009	(11) 2 135 169	06.10.2009
(11) 2 135 062	12.10.2009	(11) 2 135 115	16.09.2009	(11) 2 135 170	05.10.2009
(11) 2 135 063	26.10.2009	(11) 2 135 116	12.10.2009	(11) 2 135 171	25.09.2009
(11) 2 135 064	19.10.2009	(11) 2 135 117	29.09.2009	(11) 2 135 172	15.10.2009

(11) 2 135 173	05.10.2009	(11) 2 135 228	09.10.2009	(11) 2 135 281	19.10.2009
(11) 2 135 174	01.10.2009	(11) 2 135 229	02.10.2009	(11) 2 135 282	13.11.2009
(11) 2 135 175	06.10.2009	(11) 2 135 230	09.10.2009	(11) 2 135 283	02.10.2009
(11) 2 135 176	09.10.2009	(11) 2 135 231	28.09.2009	(11) 2 135 284	12.10.2009
(11) 2 135 177	07.10.2009	(11) 2 135 232	08.10.2009	(11) 2 135 285	20.10.2009
(11) 2 135 178	01.10.2009	(11) 2 135 233	23.09.2009	(11) 2 135 286	22.09.2009
(11) 2 135 179	02.10.2009	(11) 2 135 234	16.09.2009	(11) 2 135 287	21.10.2009
(11) 2 135 180	26.10.2009	(11) 2 135 235	22.10.2009	(11) 2 135 288	06.10.2009
(11) 2 135 181	28.09.2009	(11) 2 135 236	22.10.2009	(11) 2 135 289	06.10.2009
(11) 2 135 182	29.09.2009	(11) 2 135 237	28.09.2009	(11) 2 135 290	28.07.2009
(11) 2 135 183	20.10.2009	(11) 2 135 238	29.10.2009	(11) 2 135 291	07.10.2009
(11) 2 135 184	08.10.2009	(11) 2 135 239	12.10.2009	(11) 2 135 292	08.10.2009
(11) 2 135 185	05.10.2009	(11) 2 135 240	09.10.2009	(11) 2 135 293	25.09.2009
(11) 2 135 186	05.10.2009	(11) 2 135 241	28.09.2009	(11) 2 135 294	29.09.2009
(11) 2 135 187	06.10.2009	(11) 2 135 242	06.10.2009	(11) 2 135 295	15.10.2009
(11) 2 135 188	06.10.2009	(11) 2 135 243	05.10.2009	(11) 2 135 296	16.10.2009
(11) 2 135 189	08.10.2009	(11) 2 135 244	30.09.2009	(11) 2 135 297	21.10.2009
(11) 2 135 190	29.09.2009	(11) 2 135 245	30.09.2009	(11) 2 135 298	06.11.2009
(11) 2 135 191	07.10.2009	(11) 2 135 246	07.10.2009	(11) 2 135 299	08.10.2009
(11) 2 135 192	29.09.2009	(11) 2 135 247	02.10.2009	(11) 2 135 300	07.10.2009
(11) 2 135 193	09.10.2009	(11) 2 135 248	06.10.2009	(11) 2 135 301	11.09.2009
(11) 2 135 194	07.10.2009	(11) 2 135 249	25.09.2009	(11) 2 135 302	07.10.2009
(11) 2 135 195	07.10.2009	(11) 2 135 250	07.10.2009	(11) 2 135 303	27.10.2009
(11) 2 135 196	25.09.2009	(11) 2 135 251	27.10.2009	(11) 2 135 304	02.10.2009
(11) 2 135 197	01.10.2009	(11) 2 135 252	07.10.2009	(11) 2 135 305	09.09.2009
(11) 2 135 198	09.10.2009	(11) 2 135 253	06.10.2009	(11) 2 135 306	28.10.2009
(11) 2 135 199	19.10.2009	(11) 2 135 254	30.09.2009	(11) 2 135 307	04.11.2009
(11) 2 135 200	10.09.2009	(11) 2 135 255	05.10.2009	(11) 2 135 308	20.10.2009
(11) 2 135 201	05.10.2009	(11) 2 135 256	05.10.2009	(11) 2 135 309	04.11.2009
(11) 2 135 202	02.10.2009	(11) 2 135 257	01.10.2009	(11) 2 135 310	02.10.2009
(11) 2 135 203	05.10.2009	(11) 2 135 258	30.10.2009	(11) 2 135 311	02.11.2009
(11) 2 135 204	05.10.2009	(11) 2 135 259	13.10.2009	(11) 2 135 312	19.05.2009
(11) 2 135 205	27.10.2009	(11) 2 135 260	28.10.2009	(11) 2 135 313	21.10.2009
(11) 2 135 206	26.10.2009	(11) 2 135 261	28.10.2009	(11) 2 135 314	29.06.2009
(11) 2 135 207	05.10.2009	(11) 2 135 262	28.10.2009	(11) 2 135 315	01.09.2009
(11) 2 135 208	12.10.2009	(11) 2 135 263	28.10.2009	(11) 2 135 316	26.03.2009
(11) 2 135 210	02.11.2009	(11) 2 135 264	07.10.2009	(11) 2 135 317	02.09.2009
(11) 2 135 211	26.10.2009	(11) 2 135 265	15.10.2009	(11) 2 135 318	02.11.2009
(11) 2 135 212	26.10.2009	(11) 2 135 266	15.10.2009	(11) 2 135 319	25.09.2008
(11) 2 135 213	01.10.2009	(11) 2 135 267	24.07.2009	(11) 2 135 320	04.08.2009
(11) 2 135 214	01.10.2009	(11) 2 135 268	09.10.2009	(11) 2 135 321	13.10.2009
(11) 2 135 215	01.10.2009	(11) 2 135 269	14.09.2009	(11) 2 135 322	30.09.2009
(11) 2 135 216	02.10.2009	(11) 2 135 270	18.09.2009	(11) 2 135 323	05.10.2009
(11) 2 135 217	11.09.2009	(11) 2 135 271	24.08.2009	(11) 2 135 324	28.07.2009
(11) 2 135 218	02.10.2009	(11) 2 135 272	17.08.2009	(11) 2 135 325	08.10.2009
(11) 2 135 219	08.10.2009	(11) 2 135 273	06.10.2009	(11) 2 135 326	24.06.2009
(11) 2 135 220	21.09.2009	(11) 2 135 274	05.11.2009	(11) 2 135 327	20.08.2009
(11) 2 135 221	13.08.2009	(11) 2 135 275	25.09.2009	(11) 2 135 328	24.06.2009
(11) 2 135 222	21.09.2009	(11) 2 135 276	06.10.2009	(11) 2 135 329	20.10.2009
(11) 2 135 223	05.10.2009	(11) 2 135 277	22.10.2009	(11) 2 135 330	17.07.2009
(11) 2 135 224	21.08.2009	(11) 2 135 278	08.10.2009	(11) 2 135 331	23.09.2009
(11) 2 135 225	30.09.2009	(11) 2 135 279	28.10.2009	(11) 2 135 332	02.11.2009
(11) 2 135 226	28.07.2009	(11) 2 135 280	30.09.2009	(11) 2 135 333	25.08.2009

(11) 2 135 334	07.10.2009	(11) 2 135 387	28.09.2009	(11) 2 135 440	23.09.2009
(11) 2 135 335	19.10.2009	(11) 2 135 388	28.08.2009	(11) 2 135 441	05.08.2009
(11) 2 135 336	27.08.2009	(11) 2 135 389	13.10.2009	(11) 2 135 442	06.08.2009
(11) 2 135 337	05.11.2009	(11) 2 135 390	08.10.2009	(11) 2 135 443	02.10.2009
(11) 2 135 338	15.10.2009	(11) 2 135 391	13.10.2009	(11) 2 135 444	27.05.2009
(11) 2 135 339	16.10.2009	(11) 2 135 392	27.03.2009	(11) 2 135 445	05.10.2009
(11) 2 135 340	02.11.2009	(11) 2 135 393	27.07.2009	(11) 2 135 446	25.09.2009
(11) 2 135 341	02.10.2009	(11) 2 135 394	07.09.2009	(11) 2 135 447	02.09.2009
(11) 2 135 342	02.10.2009	(11) 2 135 395	18.09.2009	(11) 2 135 448	12.10.2009
(11) 2 135 343	15.09.2009	(11) 2 135 396	09.10.2009	(11) 2 135 449	30.09.2009
(11) 2 135 344	15.10.2009	(11) 2 135 397	26.10.2009	(11) 2 135 450	22.10.2009
(11) 2 135 345	19.10.2009	(11) 2 135 398	07.10.2009	(11) 2 135 451	02.10.2009
(11) 2 135 346	06.10.2009	(11) 2 135 399	09.10.2009	(11) 2 135 452	28.09.2009
(11) 2 135 347	15.10.2009	(11) 2 135 400	22.09.2009	(11) 2 135 453	02.10.2009
(11) 2 135 348	30.06.2009	(11) 2 135 401	12.10.2009	(11) 2 135 454	02.10.2009
(11) 2 135 349	09.09.2009	(11) 2 135 402	13.10.2009	(11) 2 135 455	07.10.2009
(11) 2 135 350	07.10.2009	(11) 2 135 403	25.09.2009	(11) 2 135 456	01.10.2009
(11) 2 135 351	05.10.2009	(11) 2 135 404	09.10.2009	(11) 2 135 457	24.09.2009
(11) 2 135 352	24.06.2009	(11) 2 135 405	03.09.2009	(11) 2 135 458	15.09.2009
(11) 2 135 353	29.10.2009	(11) 2 135 406	30.09.2009	(11) 2 135 459	07.10.2009
(11) 2 135 354	25.09.2009	(11) 2 135 407	30.09.2009	(11) 2 135 460	12.09.2009
(11) 2 135 355	08.09.2009	(11) 2 135 408	01.10.2009	(11) 2 135 461	16.09.2009
(11) 2 135 356	02.10.2009	(11) 2 135 409	13.10.2009	(11) 2 135 462	05.10.2009
(11) 2 135 357	12.10.2009	(11) 2 135 410	26.10.2009	(11) 2 135 463	28.10.2009
(11) 2 135 358	13.10.2009	(11) 2 135 411	01.10.2009	(11) 2 135 464	12.10.2009
(11) 2 135 359	29.09.2009	(11) 2 135 412	06.10.2009	(11) 2 135 465	02.10.2009
(11) 2 135 360	28.09.2009	(11) 2 135 413	01.09.2009	(11) 2 135 466	05.10.2009
(11) 2 135 361	26.10.2009	(11) 2 135 414	08.09.2009	(11) 2 135 467	28.09.2009
(11) 2 135 362	24.09.2009	(11) 2 135 415	08.10.2009	(11) 2 135 468	09.09.2009
(11) 2 135 363	22.09.2009	(11) 2 135 416	17.09.2009	(11) 2 135 469	01.10.2009
(11) 2 135 364	06.10.2009	(11) 2 135 417	08.10.2009	(11) 2 135 470	23.09.2009
(11) 2 135 365	17.08.2009	(11) 2 135 418	25.09.2009	(11) 2 135 471	28.08.2009
(11) 2 135 366	29.10.2009	(11) 2 135 419	22.09.2009	(11) 2 135 472	20.07.2009
(11) 2 135 367	12.10.2009	(11) 2 135 420	20.10.2009	(11) 2 135 473	16.10.2009
(11) 2 135 368	26.08.2009	(11) 2 135 421	12.10.2009	(11) 2 135 474	17.09.2009
(11) 2 135 369	06.10.2009	(11) 2 135 422	13.10.2009	(11) 2 135 475	23.09.2009
(11) 2 135 370	07.10.2009	(11) 2 135 423	27.10.2009	(11) 2 135 476	24.09.2009
(11) 2 135 371	07.10.2009	(11) 2 135 424	06.10.2009	(11) 2 135 477	28.10.2009
(11) 2 135 372	06.10.2009	(11) 2 135 425	08.10.2009	(11) 2 135 478	01.10.2009
(11) 2 135 373	22.09.2009	(11) 2 135 426	23.09.2009	(11) 2 135 479	07.10.2009
(11) 2 135 374	13.10.2009	(11) 2 135 427	01.09.2009	(11) 2 135 480	18.09.2009
(11) 2 135 375	27.10.2009	(11) 2 135 428	05.11.2009	(11) 2 135 481	05.10.2009
(11) 2 135 376	22.10.2009	(11) 2 135 429	07.09.2009	(11) 2 135 482	07.10.2009
(11) 2 135 377	06.07.2009	(11) 2 135 430	23.09.2009	(11) 2 135 483	18.09.2009
(11) 2 135 378	23.09.2009	(11) 2 135 431	23.09.2009	(11) 2 135 484	02.10.2009
(11) 2 135 379	14.09.2009	(11) 2 135 432	09.09.2009	(11) 2 135 485	02.10.2009
(11) 2 135 380	01.10.2009	(11) 2 135 433	05.10.2009	(11) 2 135 486	02.10.2009
(11) 2 135 381	23.10.2009	(11) 2 135 434	21.11.2008	(11) 2 135 487	12.10.2009
(11) 2 135 382	22.09.2009	(11) 2 135 435	09.09.2009	(11) 2 135 488	27.08.2009
(11) 2 135 383	16.06.2009	(11) 2 135 436	24.09.2009	(11) 2 135 489	06.10.2009
(11) 2 135 384	05.10.2009	(11) 2 135 437	26.10.2009	(11) 2 135 490	13.10.2009
(11) 2 135 385	03.09.2009	(11) 2 135 438	08.10.2009	(11) 2 135 491	27.07.2009
(11) 2 135 386	29.09.2009	(11) 2 135 439	01.10.2009	(11) 2 135 492	07.10.2009

(11) 2 135 493	20.10.2009	(11) 2 135 669	08.10.2009	(11) 2 135 842	07.10.2009
(11) 2 135 494	21.08.2009	(11) 2 135 672	17.09.2009	(11) 2 135 844	17.06.2008
(11) 2 135 495	28.07.2009	(11) 2 135 673	06.10.2009	(11) 2 135 845	20.10.2009
(11) 2 135 496	28.08.2009	(11) 2 135 675	09.06.2009	(11) 2 135 846	15.10.2009
(11) 2 135 503	23.09.2009	(11) 2 135 678	03.06.2009	(11) 2 135 847	07.10.2009
(11) 2 135 507	06.10.2009	(11) 2 135 684	16.09.2009	(11) 2 135 855	16.06.2009
(11) 2 135 508	29.09.2009	(11) 2 135 687	17.06.2009	(11) 2 135 856	07.10.2009
(11) 2 135 511	01.09.2009	(11) 2 135 689	01.10.2009	(11) 2 135 858	27.08.2009
(11) 2 135 512	29.05.2009	(11) 2 135 694	01.09.2009	(11) 2 135 861	02.07.2009
(11) 2 135 517	28.10.2009	(11) 2 135 695	23.09.2009	(11) 2 135 862	06.10.2009
(11) 2 135 519	22.12.2008	(11) 2 135 696	06.10.2009	(11) 2 135 866	28.07.2009
(11) 2 135 524	16.06.2009	(11) 2 135 699	07.09.2009	(11) 2 135 870	12.03.2009
(11) 2 135 528	15.10.2009	(11) 2 135 700	18.06.2008	(11) 2 135 873	11.09.2009
(11) 2 135 539	19.06.2008	(11) 2 135 702	29.09.2009	(11) 2 135 874	18.06.2009
(11) 2 135 540	05.02.2009	(11) 2 135 703	02.10.2009	(11) 2 135 876	17.06.2009
(11) 2 135 541	07.10.2009	(11) 2 135 704	18.09.2009	(11) 2 135 878	03.09.2009
(11) 2 135 552	08.10.2009	(11) 2 135 707	25.09.2009	(11) 2 135 879	17.04.2009
(11) 2 135 553	12.10.2009	(11) 2 135 708	28.11.2008	(11) 2 135 881	09.09.2009
(11) 2 135 557	17.06.2009	(11) 2 135 710	06.10.2009	(11) 2 135 883	16.09.2009
(11) 2 135 559	18.06.2009	(11) 2 135 711	06.10.2009	(11) 2 135 884	28.10.2009
(11) 2 135 564	29.07.2009	(11) 2 135 715	19.06.2008	(11) 2 135 885	20.10.2009
(11) 2 135 578	18.05.2009	(11) 2 135 720	20.06.2008	(11) 2 135 888	05.10.2009
(11) 2 135 590	21.10.2009	(11) 2 135 724	07.10.2009	(11) 2 135 889	18.09.2009
(11) 2 135 591	23.09.2009	(11) 2 135 730	31.08.2009	(11) 2 135 897	28.10.2009
(11) 2 135 592	13.10.2009	(11) 2 135 731	14.08.2009	(11) 2 135 899	28.09.2009
(11) 2 135 596	16.09.2009	(11) 2 135 732	14.08.2009	(11) 2 135 900	25.09.2009
(11) 2 135 597	26.05.2009	(11) 2 135 733	26.10.2009	(11) 2 135 901	29.09.2009
(11) 2 135 598	30.03.2009	(11) 2 135 734	14.09.2009	(11) 2 135 903	15.09.2009
(11) 2 135 600	09.10.2009	(11) 2 135 735	19.06.2009	(11) 2 135 909	08.06.2009
(11) 2 135 604	07.10.2009	(11) 2 135 736	12.10.2009	(11) 2 135 910	07.10.2009
(11) 2 135 606	06.10.2009	(11) 2 135 737	08.10.2009	(11) 2 135 911	13.10.2009
(11) 2 135 613	05.10.2009	(11) 2 135 742	05.10.2009	(11) 2 135 912	11.08.2009
(11) 2 135 617	20.07.2009	(11) 2 135 748	28.10.2009	(11) 2 135 915	01.10.2009
(11) 2 135 618	15.09.2008	(11) 2 135 750	07.10.2009	(11) 2 135 916	09.10.2009
(11) 2 135 619	02.09.2009	(11) 2 135 757	28.09.2009	(11) 2 135 917	01.07.2009
(11) 2 135 620	01.10.2009	(11) 2 135 758	19.02.2009	(11) 2 135 918	12.10.2009
(11) 2 135 623	26.06.2009	(11) 2 135 761	15.10.2009	(11) 2 135 919	11.08.2009
(11) 2 135 625	21.08.2009	(11) 2 135 772	07.10.2009	(11) 2 135 920	09.07.2009
(11) 2 135 626	23.09.2009	(11) 2 135 773	12.10.2009	(11) 2 135 921	12.10.2009
(11) 2 135 630	03.08.2009	(11) 2 135 774	18.06.2009	(11) 2 135 923	08.10.2009
(11) 2 135 635	12.10.2009	(11) 2 135 779	15.09.2009	(11) 2 135 924	07.10.2009
(11) 2 135 643	16.09.2009	(11) 2 135 785	03.12.2008	(11) 2 135 926	30.04.2009
(11) 2 135 648	01.10.2009	(11) 2 135 789	28.10.2009	(11) 2 135 927	13.10.2009
(11) 2 135 649	01.10.2009	(11) 2 135 802	12.10.2009	(11) 2 135 928	12.10.2009
(11) 2 135 651	19.06.2009	(11) 2 135 805	06.04.2009	(11) 2 135 929	13.10.2009
(11) 2 135 652	08.10.2009	(11) 2 135 806	15.06.2009	(11) 2 135 930	29.09.2009
(11) 2 135 653	08.10.2009	(11) 2 135 808	24.07.2008	(11) 2 135 934	29.05.2009
(11) 2 135 656	18.03.2009	(11) 2 135 819	13.10.2009	(11) 2 135 935	06.10.2009
(11) 2 135 657	17.06.2009	(11) 2 135 821	13.10.2009	(11) 2 135 936	06.11.2009
(11) 2 135 662	15.10.2009	(11) 2 135 823	15.06.2009	(11) 2 135 943	10.08.2009
(11) 2 135 664	14.09.2009	(11) 2 135 831	17.09.2009	(11) 2 135 944	25.09.2009
(11) 2 135 665	31.03.2009	(11) 2 135 838	12.03.2009	(11) 2 135 945	14.10.2009
(11) 2 135 666	02.02.2009	(11) 2 135 840	14.06.2009	(11) 2 135 946	15.10.2009

(11) 2 135 949	09.10.2009	(11) 2 136 090	05.10.2009	(11) 2 136 233	30.07.2009
(11) 2 135 951	05.10.2009	(11) 2 136 093	06.10.2009	(11) 2 136 236	14.10.2009
(11) 2 135 955	08.10.2009	(11) 2 136 094	08.10.2009	(11) 2 136 238	08.10.2009
(11) 2 135 956	07.10.2009	(11) 2 136 097	27.05.2009	(11) 2 136 240	01.10.2009
(11) 2 135 958	13.10.2009	(11) 2 136 099	12.10.2009	(11) 2 136 241	01.10.2009
(11) 2 135 961	25.06.2009	(11) 2 136 102	08.10.2009	(11) 2 136 242	06.10.2009
(11) 2 135 962	08.10.2009	(11) 2 136 112	13.10.2009	(11) 2 136 243	25.09.2009
(11) 2 135 963	16.09.2009	(11) 2 136 113	08.10.2009	(11) 2 136 244	16.06.2009
(11) 2 135 964	19.06.2009	(11) 2 136 118	20.10.2009	(11) 2 136 245	25.09.2009
(11) 2 135 965	23.09.2009	(11) 2 136 119	07.01.2009	(11) 2 136 247	08.10.2009
(11) 2 135 966	12.10.2009	(11) 2 136 125	28.01.2009	(11) 2 136 252	09.11.2009
(11) 2 135 967	19.05.2009	(11) 2 136 126	30.04.2009	(11) 2 136 253	15.10.2009
(11) 2 135 968	07.10.2009	(11) 2 136 127	24.03.2009	(11) 2 136 258	17.06.2009
(11) 2 135 970	18.07.2008	(11) 2 136 128	30.04.2009	(11) 2 136 272	17.06.2009
(11) 2 135 971	11.09.2009	(11) 2 136 129	13.03.2009	(11) 2 136 276	15.06.2009
(11) 2 135 972	21.09.2009	(11) 2 136 132	22.07.2009	(11) 2 136 279	02.04.2009
(11) 2 135 974	12.10.2009	(11) 2 136 133	22.09.2008	(11) 2 136 280	06.04.2009
(11) 2 135 976	16.06.2009	(11) 2 136 139	22.12.2008	(11) 2 136 284	23.12.2008
(11) 2 135 978	17.09.2009	(11) 2 136 142	30.11.2007	(11) 2 136 285	20.02.2009
(11) 2 135 979	07.10.2009	(11) 2 136 143	05.10.2009	(11) 2 136 288	03.06.2009
(11) 2 135 988	13.07.2009	(11) 2 136 148	13.02.2009	(11) 2 136 290	18.06.2009
(11) 2 135 991	08.10.2009	(11) 2 136 150	30.09.2009	(11) 2 136 292	14.10.2009
(11) 2 135 992	25.09.2009	(11) 2 136 151	30.09.2009	(11) 2 136 293	09.07.2009
(11) 2 135 997	11.06.2008	(11) 2 136 155	07.10.2009	(11) 2 136 295	29.06.2009
(11) 2 136 001	23.12.2008	(11) 2 136 157	09.06.2009	(11) 2 136 296	05.10.2009
(11) 2 136 003	13.10.2008	(11) 2 136 158	25.09.2009	(11) 2 136 298	23.09.2009
(11) 2 136 004	13.10.2008	(11) 2 136 159	30.06.2009	(11) 2 136 302	08.10.2009
(11) 2 136 005	04.06.2009	(11) 2 136 164	29.09.2009	(11) 2 136 303	19.06.2008
(11) 2 136 006	07.10.2009	(11) 2 136 166	10.09.2009	(11) 2 136 305	19.06.2009
(11) 2 136 025	20.05.2009	(11) 2 136 167	09.09.2009	(11) 2 136 311	06.10.2009
(11) 2 136 033	15.10.2009	(11) 2 136 173	20.08.2009	(11) 2 136 313	29.06.2009
(11) 2 136 036	30.10.2009	(11) 2 136 178	04.11.2009	(11) 2 136 317	10.06.2009
(11) 2 136 039	29.04.2009	(11) 2 136 179	24.07.2008	(11) 2 136 319	19.06.2009
(11) 2 136 041	24.04.2009	(11) 2 136 181	05.10.2009	(11) 2 136 320	28.08.2008
(11) 2 136 042	24.06.2009	(11) 2 136 182	22.07.2009	(11) 2 136 321	10.06.2009
(11) 2 136 043	14.10.2009	(11) 2 136 186	17.06.2009	(11) 2 136 323	03.11.2009
(11) 2 136 044	13.10.2009	(11) 2 136 191	16.04.2009	(11) 2 136 332	06.10.2009
(11) 2 136 045	07.10.2009	(11) 2 136 194	03.12.2008	(11) 2 136 335	07.04.2009
(11) 2 136 046	21.04.2009	(11) 2 136 196	28.10.2009	(11) 2 136 337	28.09.2009
(11) 2 136 048	07.10.2009	(11) 2 136 197	03.11.2009	(11) 2 136 339	11.09.2009
(11) 2 136 049	13.05.2009	(11) 2 136 199	15.10.2009	(11) 2 136 340	11.09.2009
(11) 2 136 050	07.10.2009	(11) 2 136 204	13.08.2009	(11) 2 136 342	03.03.2009
(11) 2 136 051	22.05.2009	(11) 2 136 205	09.10.2009	(11) 2 136 345	24.09.2009
(11) 2 136 055	09.10.2009	(11) 2 136 206	24.09.2009	(11) 2 136 348	08.10.2009
(11) 2 136 059	08.10.2009	(11) 2 136 207	23.06.2009	(11) 2 136 349	06.10.2009
(11) 2 136 060	17.09.2009	(11) 2 136 209	05.10.2009	(11) 2 136 350	04.06.2009
(11) 2 136 069	29.06.2009	(11) 2 136 211	08.10.2009	(11) 2 136 351	18.05.2009
(11) 2 136 070	16.06.2009	(11) 2 136 212	10.10.2009	(11) 2 136 352	17.06.2009
(11) 2 136 072	09.03.2009	(11) 2 136 213	22.10.2009	(11) 2 136 353	17.06.2009
(11) 2 136 073	16.06.2009	(11) 2 136 218	21.10.2009	(11) 2 136 358	02.10.2009
(11) 2 136 079	30.06.2009	(11) 2 136 224	15.10.2009	(11) 2 136 360	09.06.2009
(11) 2 136 086	07.10.2009	(11) 2 136 226	13.03.2009	(11) 2 136 362	09.06.2009
(11) 2 136 089	11.05.2009	(11) 2 136 230	10.06.2009	(11) 2 136 365	07.10.2009

(11) 2 136 366	16.07.2009	(11) 2 136 466	20.06.2008	(11) 2 136 594	19.05.2009
(11) 2 136 367	15.05.2009	(11) 2 136 467	21.10.2009	(11) 2 136 595	01.10.2009
(11) 2 136 368	30.09.2009	(11) 2 136 473	15.06.2009	(11) 2 136 598	17.06.2009
(11) 2 136 369	02.07.2009	(11) 2 136 475	24.09.2009	(11) 2 136 599	17.06.2009
(11) 2 136 372	02.11.2009	(11) 2 136 480	19.05.2009	(11) 2 136 602	05.11.2009
(11) 2 136 373	18.02.2009	(11) 2 136 483	29.10.2009	(11) 2 136 606	06.10.2009
(11) 2 136 376	17.09.2009	(11) 2 136 484	30.09.2009	(11) 2 136 610	03.11.2009
(11) 2 136 377	22.06.2009	(11) 2 136 488	16.09.2009	(11) 2 136 611	16.06.2009
(11) 2 136 378	29.06.2009	(11) 2 136 492	09.10.2009	(11) 2 136 612	18.06.2008
(11) 2 136 379	17.09.2009	(11) 2 136 495	25.09.2009	(11) 2 136 613	09.10.2009
(11) 2 136 384	19.08.2009	(11) 2 136 496	04.11.2009		
(11) 2 136 385	06.10.2009	(11) 2 136 499	27.10.2009		
(11) 2 136 386	06.10.2009	(11) 2 136 500	27.10.2009		
(11) 2 136 387	24.09.2009	(11) 2 136 501	12.06.2009		
(11) 2 136 389	02.11.2009	(11) 2 136 503	08.04.2009		
(11) 2 136 391	02.11.2009	(11) 2 136 504	10.11.2009		
(11) 2 136 392	07.10.2009	(11) 2 136 506	03.11.2009		
(11) 2 136 393	21.09.2009	(11) 2 136 507	14.09.2009		
(11) 2 136 394	15.10.2009	(11) 2 136 508	09.11.2009	(11) 0 852 808	09.01.2008
(11) 2 136 396	26.10.2009	(11) 2 136 509	07.05.2009	(11) 0 859 517	25.11.2008
(11) 2 136 397	15.10.2009	(11) 2 136 510	07.10.2009	(11) 0 972 428	08.08.2009
(11) 2 136 398	17.09.2009	(11) 2 136 511	09.11.2009	(11) 0 975 136	16.08.2009
(11) 2 136 399	26.06.2008	(11) 2 136 512	04.11.2009	(11) 1 027 757	14.08.2009
(11) 2 136 400	06.10.2009	(11) 2 136 515	17.06.2008	(11) 1 031 188	15.09.2009
(11) 2 136 406	05.06.2009	(11) 2 136 518	06.10.2009	(11) 1 037 456	22.09.2009
(11) 2 136 414	26.10.2009	(11) 2 136 519	13.10.2009	(11) 1 047 324	14.05.2008
(11) 2 136 415	19.10.2009	(11) 2 136 525	19.10.2009	(11) 1 091 296	12.09.2009
(11) 2 136 416	08.10.2009	(11) 2 136 526	04.11.2009	(11) 1 121 342	30.07.2009
(11) 2 136 420	09.10.2009	(11) 2 136 535	28.09.2009	(11) 1 200 101	17.08.2009
(11) 2 136 421	17.06.2008	(11) 2 136 536	13.10.2009	(11) 1 238 353	26.09.2008
(11) 2 136 422	08.08.2008	(11) 2 136 537	29.09.2009	(11) 1 253 156	07.07.2009
(11) 2 136 424	07.05.2009	(11) 2 136 538	05.12.2008	(11) 1 275 190	14.08.2009
(11) 2 136 425	15.06.2009	(11) 2 136 541	23.10.2009	(11) 1 326 269	09.07.2009
(11) 2 136 426	07.10.2009	(11) 2 136 544	01.10.2009	(11) 1 377 372	14.08.2009
(11) 2 136 428	30.09.2009	(11) 2 136 548	23.06.2009	(11) 1 387 195	16.08.2009
(11) 2 136 429	02.07.2009	(11) 2 136 549	17.06.2009	(11) 1 391 818	14.08.2009
(11) 2 136 430	20.10.2009	(11) 2 136 551	12.06.2009	(11) 1 393 177	19.06.2009
(11) 2 136 433	06.10.2009	(11) 2 136 552	21.07.2009	(11) 1 406 868	04.05.2009
(11) 2 136 434	07.10.2009	(11) 2 136 553	25.09.2009	(11) 1 429 260	11.09.2009
(11) 2 136 435	20.10.2009	(11) 2 136 554	08.06.2009	(11) 1 429 929	02.10.2009
(11) 2 136 438	21.10.2009	(11) 2 136 557	28.09.2009	(11) 1 430 169	24.06.2009
(11) 2 136 443	19.08.2009	(11) 2 136 558	17.06.2009	(11) 1 433 853	21.07.2009
(11) 2 136 448	12.08.2009	(11) 2 136 559	12.10.2009	(11) 1 444 122	21.07.2009
(11) 2 136 449	23.03.2009	(11) 2 136 564	09.07.2009	(11) 1 475 723	14.07.2009
(11) 2 136 450	23.10.2009	(11) 2 136 566	02.09.2009	(11) 1 512 217	23.06.2009
(11) 2 136 451	16.06.2009	(11) 2 136 567	03.04.2009	(11) 1 512 749	16.08.2009
(11) 2 136 453	10.06.2009	(11) 2 136 568	30.10.2009	(11) 1 515 233	27.01.2009
(11) 2 136 454	23.09.2009	(11) 2 136 569	29.10.2009	(11) 1 525 282	16.08.2009
(11) 2 136 455	19.06.2008	(11) 2 136 570	27.10.2009	(11) 1 543 402	07.07.2009
(11) 2 136 457	19.10.2009	(11) 2 136 575	19.06.2009	(11) 1 558 085	17.08.2009
(11) 2 136 460	12.06.2009	(11) 2 136 586	17.06.2009	(11) 1 558 228	16.11.2009
(11) 2 136 464	14.10.2009	(11) 2 136 592	17.06.2009	(11) 1 574 113	09.01.2007
(11) 2 136 465	22.09.2009	(11) 2 136 593	18.06.2009	(11) 1 594 051	14.08.2009
				(11) 1 617 270	13.11.2009

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 635 865	15.08.2009	(11) 1 495 444	16.11.2009	(11) 1 698 234	17.11.2009
(11) 1 640 059	11.06.2009	(11) 1 497 905	28.10.2009	(11) 1 699 045	05.08.2009
(11) 1 664 823	16.08.2009	(11) 1 499 969	12.11.2009	(11) 1 700 703	12.11.2009
(11) 1 670 397	17.08.2009	(11) 1 500 644	13.11.2009	(11) 1 703 932	10.11.2009
(11) 1 746 652	21.07.2009	(11) 1 504 824	12.11.2009	(11) 1 704 426	13.11.2009
(11) 1 760 657	15.06.2009	(11) 1 523 055	11.11.2009	(11) 1 706 831	09.07.2009
(11) 1 791 844	14.08.2009	(11) 1 523 148	16.11.2009	(11) 1 716 912	06.11.2009
(11) 1 802 068	17.08.2009	(11) 1 525 730	11.11.2009	(11) 1 719 624	13.11.2009
(11) 1 867 559	14.08.2009	(11) 1 532 961	13.11.2009	(11) 1 732 906	11.11.2009
(11) 1 938 773	08.07.2009	(11) 1 532 988	16.11.2009	(11) 1 733 275	11.11.2009
(11) 1 949 021	16.08.2009	(11) 1 533 123	19.11.2009	(11) 1 733 993	13.11.2009
(11) 1 949 801	16.08.2009	(11) 1 535 887	11.11.2009	(11) 1 742 355	11.11.2009
(11) 1 966 943	15.08.2009	(11) 1 540 870	13.11.2009	(11) 1 749 261	18.11.2009
(11) 1 981 594	09.08.2009	(11) 1 540 986	13.11.2009	(11) 1 752 958	12.11.2009
(11) 2 020 249	13.08.2009	(11) 1 541 678	18.11.2009	(11) 1 756 629	11.11.2009
(11) 2 075 128	17.08.2009	(11) 1 541 940	12.11.2009	(11) 1 759 265	13.11.2009
(11) 2 075 302	17.07.2009	(11) 1 547 438	13.11.2009	(11) 1 759 565	12.11.2009
(11) 2 077 075	13.08.2009	(11) 1 548 104	18.11.2009	(11) 1 763 762	20.10.2009
(11) 2 078 743	13.07.2009	(11) 1 551 958	10.11.2009	(11) 1 768 057	12.11.2009
		(11) 1 565 215	16.11.2009	(11) 1 768 237	12.11.2009
		(11) 1 567 019	11.11.2009	(11) 1 768 664	06.11.2009
I.8(2)		(11) 1 571 573	29.10.2009	(11) 1 769 200	12.11.2009
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 571 851	17.11.2009	(11) 1 779 175	11.11.2009
• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 583 155	04.11.2009	(11) 1 783 473	13.11.2009
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 587 281	10.11.2009	(11) 1 784 216	21.07.2009
		(11) 1 592 236	16.11.2009	(11) 1 787 228	13.11.2009
(11) 0 884 894	28.10.2009	(11) 1 594 212	14.11.2009	(11) 1 797 760	17.11.2009
(11) 0 910 011	17.11.2009	(11) 1 597 611	04.11.2009	(11) 1 800 281	13.11.2009
(11) 1 017 183	18.11.2009	(11) 1 598 419	17.11.2009	(11) 1 807 717	04.11.2009
(11) 1 043 379	14.11.2009	(11) 1 599 259	05.11.2009	(11) 1 807 968	11.11.2009
(11) 1 046 926	07.11.2009	(11) 1 599 745	03.11.2009	(11) 1 809 954	18.11.2009
(11) 1 145 258	16.11.2009	(11) 1 603 661	13.11.2009	(11) 1 810 504	12.11.2009
(11) 1 147 955	13.11.2009	(11) 1 608 003	12.11.2009	(11) 1 825 026	12.11.2009
(11) 1 193 208	11.11.2009	(11) 1 608 775	13.11.2009	(11) 1 828 999	17.11.2009
(11) 1 261 134	17.11.2009	(11) 1 612 608	18.11.2009	(11) 1 830 961	02.11.2009
(11) 1 262 975	21.09.2009	(11) 1 615 458	04.11.2009	(11) 1 831 298	10.11.2009
(11) 1 276 125	10.11.2009	(11) 1 627 642	16.11.2009	(11) 1 835 897	16.11.2009
(11) 1 293 107	09.11.2009	(11) 1 633 146	10.11.2009	(11) 1 835 901	17.11.2009
(11) 1 305 618	14.11.2009	(11) 1 637 160	18.11.2009	(11) 1 841 060	11.11.2009
(11) 1 309 276	31.07.2009	(11) 1 645 289	18.11.2009	(11) 1 843 336	17.11.2009
(11) 1 317 138	16.11.2009	(11) 1 646 131	17.11.2009	(11) 1 847 961	10.11.2009
(11) 1 350 156	17.11.2009	(11) 1 650 133	16.11.2009	(11) 1 849 863	13.11.2009
(11) 1 352 659	17.11.2009	(11) 1 655 415	13.11.2009	(11) 1 850 469	16.11.2009
(11) 1 371 989	10.11.2009	(11) 1 657 490	05.11.2009	(11) 1 852 425	12.11.2009
(11) 1 372 135	13.11.2009	(11) 1 658 857	13.11.2009	(11) 1 853 956	11.11.2009
(11) 1 383 031	17.11.2009	(11) 1 660 825	16.11.2009	(11) 1 857 947	18.11.2009
(11) 1 394 502	16.11.2009	(11) 1 670 588	12.11.2009	(11) 1 861 995	13.11.2009
(11) 1 410 157	30.09.2009	(11) 1 672 183	10.11.2009	(11) 1 865 438	12.11.2009
(11) 1 426 980	03.11.2009	(11) 1 673 953	03.11.2009	(11) 1 866 425	16.11.2009
(11) 1 458 822	14.11.2009	(11) 1 681 760	18.09.2009	(11) 1 866 904	18.11.2009
(11) 1 481 426	06.11.2009	(11) 1 694 457	11.11.2009	(11) 1 871 389	18.11.2009
(11) 1 482 151	12.11.2009	(11) 1 696 564	12.11.2009	(11) 1 876 082	16.11.2009
(11) 1 482 297	21.10.2009	(11) 1 696 673	09.11.2009	(11) 1 879 522	11.11.2009

(11) 1 884 595	10.11.2009	(11) 2 018 855	10.11.2009	(11) 0 866 805	01.07.2009
(11) 1 885 823	06.11.2009	(11) 2 023 498	11.11.2009	(11) 0 882 460	07.07.2009
(11) 1 894 041	13.11.2009	(11) 2 024 136	16.11.2009	(11) 0 901 072	02.07.2009
(11) 1 897 273	18.11.2009	(11) 2 027 376	12.11.2009	(11) 0 920 915	01.07.2009
(11) 1 898 089	11.11.2009	(11) 2 028 765	02.11.2009	(11) 0 921 392	01.07.2009
(11) 1 899 996	03.11.2009	(11) 2 032 199	02.11.2009	(11) 0 924 496	01.07.2009
(11) 1 900 438	09.11.2009	(11) 2 035 481	12.11.2009	(11) 0 924 682	01.07.2009
(11) 1 905 781	26.06.2009	(11) 2 038 426	17.11.2009	(11) 0 926 604	01.07.2009
(11) 1 908 291	17.11.2009	(11) 2 044 155	12.11.2009	(11) 0 926 697	01.07.2009
(11) 1 908 641	13.11.2009	(11) 2 045 108	11.11.2009	(11) 0 927 553	30.06.2009
(11) 1 920 458	06.11.2009	(11) 2 049 098	17.11.2009	(11) 0 928 023	01.07.2009
(11) 1 922 517	16.11.2009	(11) 2 050 958	11.11.2009	(11) 0 935 963	01.05.2009
(11) 1 926 183	12.11.2009	(11) 2 050 996	13.11.2009	(11) 0 941 432	03.06.2009
(11) 1 926 882	10.11.2009	(11) 2 055 855	03.11.2009	(11) 0 942 083	24.06.2009
(11) 1 927 336	14.11.2009	(11) 2 056 276	18.11.2009	(11) 0 942 959	03.07.2009
(11) 1 930 867	06.11.2009	(11) 2 058 789	06.11.2009	(11) 0 943 128	01.07.2009
(11) 1 931 694	16.11.2009	(11) 2 060 384	11.11.2009	(11) 0 944 473	01.07.2009
(11) 1 932 490	26.08.2009	(11) 2 060 679	12.11.2009	(11) 0 944 988	01.07.2009
(11) 1 935 918	24.09.2009	(11) 2 062 238	18.11.2009	(11) 0 948 238	30.06.2009
(11) 1 940 297	13.11.2009	(11) 2 065 312	13.11.2009	(11) 0 948 742	01.07.2009
(11) 1 942 471	16.11.2009	(11) 2 068 033	13.11.2009	(11) 0 950 088	01.07.2009
(11) 1 944 800	11.11.2009	(11) 2 069 133	17.11.2009	(11) 0 952 849	01.07.2009
(11) 1 947 552	16.11.2009	(11) 2 072 350	16.11.2009	(11) 0 961 202	01.07.2009
(11) 1 947 629	22.10.2009	(11) 2 072 880	17.11.2009	(11) 0 961 383	30.06.2009
(11) 1 950 881	13.11.2009	(11) 2 076 036	12.11.2009	(11) 0 985 035	07.06.2009
(11) 1 953 718	11.11.2009	(11) 2 076 571	17.11.2009	(11) 0 987 985	25.06.2009
(11) 1 955 183	13.11.2009	(11) 2 086 741	09.11.2009	(11) 0 994 856	27.06.2009
(11) 1 955 184	13.11.2009	(11) 2 087 916	16.11.2009	(11) 0 996 719	07.06.2009
(11) 1 960 195	17.11.2009	(11) 2 088 296	12.11.2009	(11) 1 003 665	30.06.2009
(11) 1 961 422	13.11.2009	(11) 2 097 008	09.11.2009	(11) 1 009 060	01.07.2009
(11) 1 961 743	16.11.2009	(11) 2 103 088	12.11.2009	(11) 1 010 182	30.06.2009
(11) 1 962 010	13.11.2009	(11) 2 103 620	16.11.2009	(11) 1 012 723	01.07.2009
(11) 1 963 218	18.11.2009	(11) 2 106 418	12.11.2009	(11) 1 013 220	01.07.2009
(11) 1 967 366	17.11.2009	(11) 2 112 799	13.11.2009	(11) 1 014 422	01.07.2009
(11) 1 967 395	11.11.2009	(11) 2 113 693	12.11.2009	(11) 1 014 665	01.07.2009
(11) 1 968 046	11.11.2009	(11) 2 129 918	12.11.2009	(11) 1 016 671	01.07.2009
(11) 1 969 087	12.10.2009	(11) 2 131 496	16.11.2009	(11) 1 018 522	01.07.2009
(11) 1 973 536	17.11.2009	(11) 2 133 361	16.11.2009	(11) 1 026 694	01.07.2009
(11) 1 974 547	13.11.2009			(11) 1 029 905	01.07.2009
(11) 1 974 659	18.11.2009			(11) 1 037 809	01.07.2009
(11) 1 978 153	03.11.2009			(11) 1 037 922	01.07.2009
(11) 1 980 895	16.11.2009			(11) 1 038 142	01.07.2009
(11) 1 981 157	12.11.2009			(11) 1 038 181	01.07.2009
(11) 1 984 029	17.11.2009			(11) 1 041 607	02.06.2009
(11) 1 985 567	12.11.2009			(11) 1 042 079	30.06.2009
(11) 1 992 631	18.11.2009	(11) 0 692 486	01.07.2009	(11) 1 049 640	22.06.2009
(11) 1 994 220	17.11.2009	(11) 0 781 955	01.07.2009	(11) 1 049 758	01.07.2009
(11) 2 004 107	16.10.2009	(11) 0 794 823	01.07.2009	(11) 1 054 075	30.06.2009
(11) 2 004 500	18.11.2009	(11) 0 802 907	01.07.2009	(11) 1 054 464	30.06.2009
(11) 2 009 519	11.11.2009	(11) 0 805 376	27.06.2009	(11) 1 054 740	10.06.2009
(11) 2 010 024	11.11.2009	(11) 0 833 342	01.07.2009	(11) 1 058 691	01.07.2009
(11) 2 012 657	12.11.2009	(11) 0 844 577	13.01.2009	(11) 1 061 598	01.07.2009
(11) 2 014 043	09.11.2009	(11) 0 847 017	01.07.2009	(11) 1 062 571	01.07.2009

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 064 790	01.07.2009	(11) 1 178 019	26.06.2009	(11) 1 268 109	01.07.2009
(11) 1 073 419	27.05.2009	(11) 1 182 552	20.06.2009	(11) 1 272 900	01.07.2009
(11) 1 081 539	30.06.2009	(11) 1 185 057	30.06.2009	(11) 1 273 681	30.06.2009
(11) 1 087 340	30.06.2009	(11) 1 194 067	03.07.2009	(11) 1 274 527	30.06.2009
(11) 1 092 071	08.07.2009	(11) 1 195 975	07.07.2009	(11) 1 282 212	03.07.2009
(11) 1 094 031	16.06.2009	(11) 1 196 772	23.06.2009	(11) 1 285 373	24.06.2009
(11) 1 097 697	02.07.2009	(11) 1 200 348	22.06.2009	(11) 1 288 041	27.06.2009
(11) 1 103 624	03.07.2009	(11) 1 204 930	20.06.2009	(11) 1 288 639	03.07.2009
(11) 1 106 500	01.07.2009	(11) 1 207 679	07.07.2009	(11) 1 290 495	22.06.2009
(11) 1 107 305	30.06.2009	(11) 1 213 667	01.07.2009	(11) 1 291 468	27.06.2009
(11) 1 109 209	01.07.2009	(11) 1 213 992	03.07.2009	(11) 1 295 109	30.06.2009
(11) 1 109 304	01.07.2009	(11) 1 215 488	01.07.2009	(11) 1 295 200	20.06.2009
(11) 1 111 407	01.07.2009	(11) 1 216 708	01.07.2009	(11) 1 296 353	01.07.2009
(11) 1 111 485	01.07.2009	(11) 1 216 802	01.07.2009	(11) 1 305 663	30.06.2009
(11) 1 111 660	30.06.2009	(11) 1 217 097	24.07.2009	(11) 1 309 622	03.07.2009
(11) 1 111 682	01.07.2009	(11) 1 217 224	01.07.2009	(11) 1 315 221	25.06.2009
(11) 1 113 247	01.07.2009	(11) 1 219 826	01.07.2009	(11) 1 315 533	03.07.2009
(11) 1 113 635	01.07.2009	(11) 1 220 126	07.07.2009	(11) 1 318 061	01.07.2009
(11) 1 115 252	01.07.2009	(11) 1 220 192	01.07.2009	(11) 1 318 253	30.06.2009
(11) 1 118 955	01.07.2009	(11) 1 221 712	01.07.2009	(11) 1 318 501	14.10.2009
(11) 1 122 664	20.06.2009	(11) 1 223 693	01.07.2009	(11) 1 319 486	29.09.2009
(11) 1 122 780	30.06.2009	(11) 1 225 410	01.07.2009	(11) 1 319 604	30.06.2009
(11) 1 124 233	03.06.2009	(11) 1 226 578	01.07.2009	(11) 1 319 744	01.07.2009
(11) 1 130 639	02.07.2009	(11) 1 228 509	30.06.2009	(11) 1 321 190	01.07.2009
(11) 1 130 670	30.06.2009	(11) 1 228 518	02.07.2009	(11) 1 321 864	02.07.2009
(11) 1 134 480	01.07.2009	(11) 1 229 316	30.06.2009	(11) 1 321 991	01.07.2009
(11) 1 137 754	01.07.2009	(11) 1 230 417	01.07.2009	(11) 1 322 124	01.07.2009
(11) 1 140 736	01.07.2009	(11) 1 231 293	30.06.2009	(11) 1 322 308	30.06.2009
(11) 1 143 956	01.07.2009	(11) 1 231 611	01.07.2009	(11) 1 323 847	01.07.2009
(11) 1 144 632	01.07.2009	(11) 1 231 725	01.07.2009	(11) 1 324 133	01.07.2009
(11) 1 144 718	01.07.2009	(11) 1 233 610	30.06.2009	(11) 1 324 138	01.07.2009
(11) 1 146 358	27.06.2009	(11) 1 235 643	01.07.2009	(11) 1 324 164	01.07.2009
(11) 1 147 242	22.06.2009	(11) 1 236 118	02.07.2009	(11) 1 324 225	01.07.2009
(11) 1 147 498	01.07.2009	(11) 1 236 997	30.06.2009	(11) 1 324 254	01.07.2009
(11) 1 148 609	03.07.2009	(11) 1 238 278	01.07.2009	(11) 1 324 308	01.07.2009
(11) 1 148 949	01.07.2009	(11) 1 239 080	01.07.2009	(11) 1 324 631	01.07.2009
(11) 1 149 273	01.07.2009	(11) 1 240 551	01.07.2009	(11) 1 324 715	30.06.2009
(11) 1 149 326	01.07.2009	(11) 1 242 337	01.06.2009	(11) 1 326 008	01.07.2009
(11) 1 149 418	01.07.2009	(11) 1 242 377	01.07.2009	(11) 1 326 082	01.07.2009
(11) 1 150 163	22.06.2009	(11) 1 242 447	01.07.2009	(11) 1 326 272	01.07.2009
(11) 1 150 272	01.07.2009	(11) 1 244 858	01.07.2009	(11) 1 326 377	01.07.2009
(11) 1 150 805	01.07.2009	(11) 1 247 434	01.07.2009	(11) 1 327 161	27.06.2009
(11) 1 153 449	30.06.2009	(11) 1 250 659	24.06.2009	(11) 1 327 605	01.07.2009
(11) 1 155 652	03.07.2009	(11) 1 252 025	01.07.2009	(11) 1 327 859	07.07.2009
(11) 1 159 986	02.06.2009	(11) 1 254 351	01.07.2009	(11) 1 327 887	11.06.2009
(11) 1 161 563	27.06.2009	(11) 1 257 031	02.07.2009	(11) 1 331 023	01.07.2009
(11) 1 161 588	01.07.2009	(11) 1 257 282	01.07.2009	(11) 1 332 796	31.12.2008
(11) 1 161 695	01.07.2009	(11) 1 258 940	03.07.2009	(11) 1 334 452	03.07.2009
(11) 1 165 545	24.06.2009	(11) 1 259 187	01.07.2009	(11) 1 334 727	09.06.2009
(11) 1 166 282	13.06.2009	(11) 1 261 232	02.07.2009	(11) 1 334 961	30.06.2009
(11) 1 166 340	18.06.2009	(11) 1 262 273	22.06.2009	(11) 1 336 047	27.06.2009
(11) 1 170 755	03.07.2009	(11) 1 264 380	01.07.2009	(11) 1 336 794	18.06.2009
(11) 1 173 597	26.06.2009	(11) 1 265 263	01.07.2009	(11) 1 338 028	18.11.2009

(11) 1 339 022	01.07.2009	(11) 1 369 505	30.06.2009	(11) 1 431 324	01.07.2009
(11) 1 340 143	01.07.2009	(11) 1 371 139	01.07.2009	(11) 1 431 578	03.07.2009
(11) 1 340 976	01.07.2009	(11) 1 371 985	22.06.2009	(11) 1 431 609	01.07.2009
(11) 1 341 455	30.06.2009	(11) 1 372 853	03.07.2009	(11) 1 431 709	01.07.2009
(11) 1 341 628	23.06.2009	(11) 1 381 308	03.07.2009	(11) 1 431 710	01.07.2009
(11) 1 342 254	01.07.2009	(11) 1 381 841	01.07.2009	(11) 1 431 828	01.07.2009
(11) 1 342 317	01.07.2009	(11) 1 382 533	30.06.2009	(11) 1 431 830	01.07.2009
(11) 1 342 855	01.07.2009	(11) 1 383 239	30.06.2009	(11) 1 431 839	01.07.2009
(11) 1 343 798	03.07.2009	(11) 1 386 043	30.06.2009	(11) 1 431 968	30.06.2009
(11) 1 344 040	01.07.2009	(11) 1 388 729	03.07.2009	(11) 1 432 014	01.07.2009
(11) 1 344 909	23.06.2009	(11) 1 391 015	13.06.2009	(11) 1 433 394	01.07.2009
(11) 1 344 991	27.06.2009	(11) 1 391 777	30.06.2009	(11) 1 433 634	01.07.2009
(11) 1 345 200	01.07.2009	(11) 1 392 659	02.07.2009	(11) 1 433 637	01.07.2009
(11) 1 345 263	01.07.2009	(11) 1 393 312	01.07.2009	(11) 1 433 870	01.07.2009
(11) 1 345 510	01.07.2009	(11) 1 398 096	01.07.2009	(11) 1 434 307	01.07.2009
(11) 1 345 564	03.06.2009	(11) 1 398 590	01.07.2009	(11) 1 435 359	01.07.2009
(11) 1 345 838	01.07.2009	(11) 1 400 816	01.07.2009	(11) 1 435 754	01.07.2009
(11) 1 345 913	01.08.2009	(11) 1 403 438	01.04.2008	(11) 1 439 259	01.07.2009
(11) 1 346 300	01.07.2009	(11) 1 403 862	30.06.2009	(11) 1 439 424	01.07.2009
(11) 1 346 493	01.07.2009	(11) 1 404 138	07.07.2009	(11) 1 439 987	30.06.2009
(11) 1 347 702	18.09.2008	(11) 1 406 930	01.07.2009	(11) 1 440 657	01.07.2009
(11) 1 348 249	01.07.2009	(11) 1 408 424	02.07.2009	(11) 1 441 164	30.06.2009
(11) 1 348 698	01.07.2009	(11) 1 408 504	27.06.2009	(11) 1 441 172	03.06.2009
(11) 1 348 849	30.06.2009	(11) 1 409 803	01.10.2009	(11) 1 441 442	01.07.2009
(11) 1 349 052	01.07.2009	(11) 1 410 286	23.06.2009	(11) 1 446 273	30.06.2009
(11) 1 349 655	03.06.2009	(11) 1 412 571	30.06.2009	(11) 1 448 096	01.07.2009
(11) 1 350 215	30.06.2009	(11) 1 414 851	03.07.2009	(11) 1 448 262	23.06.2009
(11) 1 350 385	01.07.2009	(11) 1 415 715	24.06.2009	(11) 1 450 156	30.06.2009
(11) 1 350 406	01.07.2009	(11) 1 416 090	30.06.2009	(11) 1 450 180	03.06.2009
(11) 1 351 167	02.07.2009	(11) 1 418 328	25.06.2009	(11) 1 451 751	03.07.2009
(11) 1 351 699	01.07.2009	(11) 1 419 564	30.06.2009	(11) 1 451 754	01.07.2009
(11) 1 352 544	01.07.2009	(11) 1 420 215	03.06.2009	(11) 1 451 755	01.07.2009
(11) 1 353 162	01.07.2009	(11) 1 420 837	27.06.2009	(11) 1 452 046	01.07.2009
(11) 1 353 273	30.06.2009	(11) 1 420 841	30.06.2009	(11) 1 452 415	01.07.2009
(11) 1 354 089	01.07.2009	(11) 1 421 882	01.06.2009	(11) 1 452 540	01.07.2009
(11) 1 355 773	01.07.2009	(11) 1 422 504	07.07.2009	(11) 1 453 064	01.07.2009
(11) 1 356 241	01.07.2009	(11) 1 423 729	01.07.2009	(11) 1 453 769	01.07.2009
(11) 1 356 417	01.07.2009	(11) 1 425 556	03.07.2009	(11) 1 453 860	01.07.2009
(11) 1 358 061	16.06.2009	(11) 1 425 756	22.06.2009	(11) 1 454 113	01.07.2009
(11) 1 358 163	03.07.2009	(11) 1 426 680	30.06.2009	(11) 1 454 348	01.07.2009
(11) 1 358 522	01.07.2009	(11) 1 426 695	01.07.2009	(11) 1 455 674	01.07.2009
(11) 1 359 965	23.06.2009	(11) 1 426 802	01.07.2009	(11) 1 455 759	03.06.2009
(11) 1 360 038	01.07.2009	(11) 1 426 827	01.07.2009	(11) 1 455 882	01.07.2009
(11) 1 360 166	02.07.2009	(11) 1 427 034	25.06.2009	(11) 1 456 165	01.07.2009
(11) 1 360 826	01.07.2009	(11) 1 427 205	30.06.2009	(11) 1 456 244	30.06.2009
(11) 1 361 209	02.06.2009	(11) 1 427 410	03.07.2009	(11) 1 456 644	01.07.2009
(11) 1 363 963	01.07.2009	(11) 1 428 631	01.07.2009	(11) 1 456 695	01.07.2009
(11) 1 363 994	01.07.2009	(11) 1 428 800	01.07.2009	(11) 1 456 973	01.07.2009
(11) 1 364 537	01.07.2009	(11) 1 428 906	01.07.2009	(11) 1 458 573	21.09.2009
(11) 1 365 133	25.06.2009	(11) 1 428 952	01.07.2009	(11) 1 458 840	01.07.2009
(11) 1 366 687	01.07.2009	(11) 1 429 439	02.07.2009	(11) 1 458 868	01.07.2009
(11) 1 367 123	27.06.2009	(11) 1 429 658	25.06.2009	(11) 1 459 264	01.07.2009
(11) 1 367 746	30.06.2009	(11) 1 429 773	03.07.2009	(11) 1 459 276	01.07.2009

(11) 1 459 353	01.07.2009	(11) 1 495 679	02.07.2009	(11) 1 544 704	01.07.2009
(11) 1 459 448	01.07.2009	(11) 1 496 505	27.06.2009	(11) 1 544 746	01.07.2009
(11) 1 459 483	01.07.2009	(11) 1 497 345	30.06.2009	(11) 1 544 845	30.06.2009
(11) 1 460 976	03.06.2009	(11) 1 498 008	30.06.2009	(11) 1 544 856	01.07.2009
(11) 1 461 100	01.07.2009	(11) 1 498 208	30.06.2009	(11) 1 544 953	01.07.2009
(11) 1 461 144	01.07.2009	(11) 1 499 281	01.07.2009	(11) 1 546 004	30.06.2009
(11) 1 461 180	01.07.2009	(11) 1 499 840	02.07.2009	(11) 1 546 998	07.07.2009
(11) 1 461 434	01.07.2009	(11) 1 500 097	27.06.2009	(11) 1 547 771	30.06.2009
(11) 1 461 546	01.07.2009	(11) 1 501 088	03.07.2009	(11) 1 548 497	03.07.2009
(11) 1 461 583	01.07.2009	(11) 1 503 791	23.06.2009	(11) 1 548 502	01.07.2009
(11) 1 461 594	01.07.2009	(11) 1 508 927	25.06.2009	(11) 1 548 588	01.07.2009
(11) 1 461 623	01.07.2009	(11) 1 509 578	30.06.2009	(11) 1 548 624	01.07.2009
(11) 1 461 651	01.07.2009	(11) 1 510 931	30.05.2009	(11) 1 548 724	01.07.2009
(11) 1 461 751	01.07.2009	(11) 1 511 396	01.07.2009	(11) 1 548 945	01.07.2009
(11) 1 461 947	01.07.2009	(11) 1 511 824	19.06.2009	(11) 1 549 076	15.11.2009
(11) 1 462 355	01.07.2009	(11) 1 513 691	27.06.2009	(11) 1 549 142	01.07.2009
(11) 1 462 499	01.07.2009	(11) 1 514 295	03.06.2009	(11) 1 549 335	01.07.2009
(11) 1 463 564	01.07.2009	(11) 1 514 660	07.07.2009	(11) 1 550 438	01.07.2009
(11) 1 463 600	01.07.2009	(11) 1 516 253	01.07.2009	(11) 1 550 856	03.07.2009
(11) 1 464 961	27.06.2009	(11) 1 516 370	01.07.2009	(11) 1 550 953	01.07.2009
(11) 1 465 975	01.07.2009	(11) 1 517 724	01.07.2009	(11) 1 551 101	01.07.2009
(11) 1 466 180	01.07.2009	(11) 1 518 970	02.07.2009	(11) 1 553 448	01.07.2009
(11) 1 466 260	01.07.2009	(11) 1 519 199	03.07.2009	(11) 1 554 891	30.06.2009
(11) 1 466 270	01.07.2009	(11) 1 525 105	23.06.2009	(11) 1 556 575	23.06.2009
(11) 1 466 377	01.07.2009	(11) 1 525 686	30.06.2009	(11) 1 557 896	01.07.2009
(11) 1 466 482	03.07.2009	(11) 1 526 467	02.07.2009	(11) 1 559 026	02.07.2009
(11) 1 467 751	23.06.2009	(11) 1 526 778	01.07.2009	(11) 1 559 574	30.06.2009
(11) 1 467 854	30.06.2009	(11) 1 529 157	27.06.2009	(11) 1 559 753	01.07.2009
(11) 1 468 018	01.07.2009	(11) 1 530 714	07.07.2009	(11) 1 560 851	07.07.2009
(11) 1 468 412	01.07.2009	(11) 1 532 426	01.05.2009	(11) 1 560 968	07.07.2009
(11) 1 468 751	01.07.2009	(11) 1 533 793	27.06.2009	(11) 1 561 082	30.06.2009
(11) 1 469 966	01.07.2009	(11) 1 534 756	03.07.2009	(11) 1 562 010	01.07.2009
(11) 1 470 301	03.07.2009	(11) 1 535 751	03.06.2009	(11) 1 562 094	18.06.2009
(11) 1 471 595	03.07.2009	(11) 1 535 876	03.06.2009	(11) 1 562 118	01.07.2009
(11) 1 472 619	01.07.2009	(11) 1 536 915	27.06.2009	(11) 1 562 245	30.06.2009
(11) 1 473 051	03.06.2009	(11) 1 537 980	01.07.2009	(11) 1 563 030	30.06.2009
(11) 1 475 562	23.06.2009	(11) 1 537 987	01.07.2009	(11) 1 564 004	30.06.2009
(11) 1 476 259	30.06.2009	(11) 1 538 464	01.07.2009	(11) 1 564 265	30.06.2009
(11) 1 478 655	01.07.2009	(11) 1 538 598	01.07.2009	(11) 1 565 264	03.06.2009
(11) 1 479 877	30.06.2009	(11) 1 538 802	01.07.2009	(11) 1 565 327	27.06.2009
(11) 1 480 210	02.07.2009	(11) 1 540 939	30.06.2009	(11) 1 566 718	01.07.2009
(11) 1 481 408	01.07.2009	(11) 1 541 339	01.07.2009	(11) 1 567 052	01.07.2009
(11) 1 482 209	30.06.2009	(11) 1 541 528	01.07.2009	(11) 1 567 172	30.06.2009
(11) 1 482 856	27.06.2009	(11) 1 541 768	01.07.2009	(11) 1 567 183	01.07.2009
(11) 1 484 529	30.06.2009	(11) 1 543 169	30.06.2009	(11) 1 567 434	01.07.2009
(11) 1 484 925	30.06.2009	(11) 1 544 042	01.07.2009	(11) 1 567 451	01.07.2009
(11) 1 486 686	02.07.2009	(11) 1 544 073	01.07.2009	(11) 1 567 453	01.07.2009
(11) 1 486 861	01.07.2009	(11) 1 544 135	01.07.2009	(11) 1 567 571	01.07.2009
(11) 1 488 059	30.06.2009	(11) 1 544 158	01.07.2009	(11) 1 567 725	01.07.2009
(11) 1 489 977	30.06.2009	(11) 1 544 212	01.07.2009	(11) 1 569 543	01.07.2009
(11) 1 494 113	23.06.2009	(11) 1 544 401	03.07.2009	(11) 1 569 733	01.07.2009
(11) 1 494 135	03.07.2009	(11) 1 544 534	01.07.2009	(11) 1 569 806	23.06.2009
(11) 1 495 508	13.06.2009	(11) 1 544 680	01.07.2009	(11) 1 569 851	01.07.2009

(11) 1 569 925	03.07.2009	(11) 1 583 836	01.07.2009	(11) 1 618 618	30.06.2009
(11) 1 569 926	01.07.2009	(11) 1 584 132	01.07.2009	(11) 1 619 541	01.07.2009
(11) 1 570 096	01.07.2009	(11) 1 585 476	30.06.2009	(11) 1 620 457	02.07.2009
(11) 1 570 850	01.07.2009	(11) 1 585 489	01.07.2009	(11) 1 620 673	02.07.2009
(11) 1 571 975	01.07.2009	(11) 1 585 576	01.07.2009	(11) 1 620 716	03.07.2009
(11) 1 571 987	01.07.2009	(11) 1 586 158	01.07.2009	(11) 1 620 853	30.06.2009
(11) 1 572 160	03.06.2009	(11) 1 586 395	01.07.2009	(11) 1 621 653	30.06.2009
(11) 1 572 474	01.07.2009	(11) 1 586 527	01.07.2009	(11) 1 621 783	30.06.2009
(11) 1 572 733	01.07.2009	(11) 1 587 416	01.07.2009	(11) 1 623 664	02.07.2009
(11) 1 572 846	01.07.2009	(11) 1 588 760	27.06.2009	(11) 1 623 833	30.06.2009
(11) 1 573 008	01.07.2009	(11) 1 589 114	30.06.2009	(11) 1 627 739	30.06.2009
(11) 1 573 386	01.06.2009	(11) 1 589 432	01.07.2009	(11) 1 628 718	01.07.2009
(11) 1 573 864	01.07.2009	(11) 1 589 836	30.06.2009	(11) 1 629 345	27.06.2009
(11) 1 573 971	01.07.2009	(11) 1 589 972	01.07.2009	(11) 1 630 687	01.07.2009
(11) 1 574 072	02.07.2009	(11) 1 590 089	13.06.2009	(11) 1 631 960	22.06.2009
(11) 1 574 326	01.07.2009	(11) 1 591 179	27.06.2009	(11) 1 632 074	30.06.2009
(11) 1 574 454	07.07.2009	(11) 1 591 212	01.07.2009	(11) 1 632 185	30.06.2009
(11) 1 574 919	01.07.2009	(11) 1 591 361	30.06.2009	(11) 1 632 955	03.07.2009
(11) 1 575 353	01.07.2009	(11) 1 592 670	06.06.2009	(11) 1 633 628	03.07.2009
(11) 1 575 369	01.07.2009	(11) 1 592 888	30.06.2009	(11) 1 634 717	30.06.2009
(11) 1 575 452	01.07.2009	(11) 1 593 243	01.07.2009	(11) 1 634 947	03.07.2009
(11) 1 575 672	14.07.2009	(11) 1 593 905	03.07.2009	(11) 1 636 241	30.06.2009
(11) 1 575 841	01.07.2009	(11) 1 593 941	30.06.2009	(11) 1 639 183	27.06.2009
(11) 1 576 257	01.07.2009	(11) 1 594 416	01.07.2009	(11) 1 640 697	07.07.2009
(11) 1 576 297	02.07.2009	(11) 1 594 425	01.07.2009	(11) 1 645 527	27.06.2009
(11) 1 576 752	01.07.2009	(11) 1 595 173	02.07.2009	(11) 1 646 648	02.07.2009
(11) 1 576 994	01.07.2009	(11) 1 596 090	23.06.2009	(11) 1 648 903	26.06.2009
(11) 1 578 154	01.07.2009	(11) 1 596 311	07.07.2009	(11) 1 649 448	15.06.2009
(11) 1 578 379	30.06.2009	(11) 1 596 644	23.06.2009	(11) 1 649 466	30.06.2009
(11) 1 578 506	01.07.2009	(11) 1 597 746	01.07.2009	(11) 1 650 384	01.07.2009
(11) 1 578 890	01.07.2009	(11) 1 598 374	01.07.2009	(11) 1 651 912	27.06.2009
(11) 1 579 304	01.07.2009	(11) 1 599 607	02.07.2009	(11) 1 652 921	07.07.2009
(11) 1 579 368	22.06.2009	(11) 1 599 722	03.07.2009	(11) 1 653 783	20.06.2009
(11) 1 579 508	01.07.2009	(11) 1 602 183	02.07.2009	(11) 1 655 135	30.06.2009
(11) 1 579 563	01.07.2009	(11) 1 602 476	30.06.2009	(11) 1 655 546	30.06.2009
(11) 1 579 641	01.07.2009	(11) 1 602 850	23.06.2009	(11) 1 657 087	30.06.2009
(11) 1 579 802	30.06.2009	(11) 1 603 707	30.06.2009	(11) 1 660 687	02.07.2009
(11) 1 579 867	01.07.2009	(11) 1 604 013	10.04.2009	(11) 1 662 231	25.06.2009
(11) 1 580 235	01.07.2009	(11) 1 604 962	11.06.2009	(11) 1 662 620	22.06.2009
(11) 1 580 479	01.07.2009	(11) 1 605 885	13.06.2009	(11) 1 665 188	02.07.2009
(11) 1 581 163	03.07.2009	(11) 1 605 893	03.07.2009	(11) 1 666 163	01.07.2009
(11) 1 581 205	03.06.2009	(11) 1 606 422	25.07.2004	(11) 1 666 772	27.06.2009
(11) 1 581 320	01.07.2009	(11) 1 606 520	23.06.2009	(11) 1 667 062	01.07.2009
(11) 1 581 507	01.07.2009	(11) 1 607 006	30.06.2009	(11) 1 667 118	30.06.2009
(11) 1 581 508	01.07.2009	(11) 1 608 047	02.06.2009	(11) 1 667 216	01.07.2009
(11) 1 581 565	01.07.2009	(11) 1 610 214	20.06.2009	(11) 1 667 360	01.07.2009
(11) 1 581 598	01.07.2009	(11) 1 610 818	27.06.2009	(11) 1 667 524	27.06.2009
(11) 1 581 600	01.07.2009	(11) 1 612 428	01.07.2009	(11) 1 669 031	01.07.2009
(11) 1 581 708	01.07.2009	(11) 1 613 229	01.07.2009	(11) 1 669 072	01.07.2009
(11) 1 581 917	01.07.2009	(11) 1 616 373	03.07.2009	(11) 1 669 180	01.07.2009
(11) 1 581 925	01.07.2009	(11) 1 616 493	03.06.2009	(11) 1 669 219	01.07.2009
(11) 1 581 961	01.07.2009	(11) 1 617 870	23.06.2009	(11) 1 669 456	02.07.2009
(11) 1 583 471	01.07.2009	(11) 1 618 299	17.10.2009	(11) 1 669 697	01.07.2009

(11) 1 669 831	01.07.2009	(11) 1 692 030	01.07.2009	(11) 1 704 163	01.07.2009
(11) 1 669 983	01.07.2009	(11) 1 692 453	03.06.2009	(11) 1 704 170	29.06.2009
(11) 1 670 277	01.07.2009	(11) 1 693 119	02.07.2009	(11) 1 704 211	01.07.2009
(11) 1 670 904	07.07.2009	(11) 1 693 901	01.07.2009	(11) 1 704 611	01.07.2009
(11) 1 671 888	01.07.2009	(11) 1 694 186	01.07.2009	(11) 1 704 612	01.07.2009
(11) 1 671 955	24.06.2009	(11) 1 694 191	03.06.2009	(11) 1 704 613	01.07.2009
(11) 1 671 971	24.06.2009	(11) 1 694 300	25.06.2009	(11) 1 704 615	01.07.2009
(11) 1 672 048	27.06.2009	(11) 1 694 353	01.07.2009	(11) 1 704 995	01.07.2009
(11) 1 672 547	01.07.2009	(11) 1 694 390	01.07.2009	(11) 1 705 931	06.07.2009
(11) 1 672 562	01.07.2009	(11) 1 694 652	01.07.2009	(11) 1 706 242	01.07.2009
(11) 1 672 851	01.07.2009	(11) 1 695 076	01.07.2009	(11) 1 706 536	01.07.2009
(11) 1 672 876	01.07.2009	(11) 1 695 118	01.07.2009	(11) 1 706 571	01.07.2009
(11) 1 672 893	01.07.2009	(11) 1 695 138	01.07.2009	(11) 1 706 577	01.07.2009
(11) 1 673 773	03.07.2009	(11) 1 695 311	01.07.2009	(11) 1 706 939	02.06.2009
(11) 1 674 269	30.06.2009	(11) 1 695 356	01.07.2009	(11) 1 708 020	03.07.2009
(11) 1 674 788	01.07.2009	(11) 1 696 768	01.07.2009	(11) 1 708 779	04.08.2009
(11) 1 674 935	01.07.2009	(11) 1 696 787	01.07.2009	(11) 1 708 852	27.06.2009
(11) 1 675 405	01.07.2009	(11) 1 696 955	03.07.2009	(11) 1 708 859	01.07.2009
(11) 1 675 909	27.06.2009	(11) 1 697 145	01.07.2009	(11) 1 708 866	01.07.2009
(11) 1 676 744	01.07.2009	(11) 1 697 228	01.07.2009	(11) 1 709 156	01.07.2009
(11) 1 676 768	02.07.2009	(11) 1 697 368	01.07.2009	(11) 1 709 253	01.07.2009
(11) 1 677 419	01.07.2009	(11) 1 697 733	01.07.2009	(11) 1 709 408	01.07.2009
(11) 1 679 373	30.06.2009	(11) 1 698 022	01.07.2009	(11) 1 709 489	01.07.2009
(11) 1 679 408	06.01.2009	(11) 1 698 294	30.06.2009	(11) 1 709 571	01.07.2009
(11) 1 679 528	02.07.2009	(11) 1 699 000	01.07.2009	(11) 1 709 898	30.06.2009
(11) 1 679 676	01.07.2009	(11) 1 699 222	01.07.2009	(11) 1 709 912	27.06.2009
(11) 1 679 751	18.06.2009	(11) 1 699 382	01.07.2009	(11) 1 710 202	03.07.2009
(11) 1 680 024	05.05.2009	(11) 1 699 812	03.01.2009	(11) 1 710 708	01.07.2009
(11) 1 680 085	01.07.2009	(11) 1 700 062	01.07.2009	(11) 1 711 251	25.06.2009
(11) 1 680 346	01.07.2009	(11) 1 700 131	01.07.2009	(11) 1 711 719	01.07.2009
(11) 1 680 835	30.06.2009	(11) 1 700 165	01.07.2009	(11) 1 711 764	24.06.2009
(11) 1 681 486	01.07.2009	(11) 1 700 214	01.07.2009	(11) 1 711 916	01.07.2009
(11) 1 681 759	25.06.2009	(11) 1 700 307	01.07.2009	(11) 1 712 569	30.06.2009
(11) 1 684 696	25.06.2009	(11) 1 700 322	02.06.2009	(11) 1 713 482	30.06.2009
(11) 1 684 827	03.06.2009	(11) 1 701 390	02.07.2009	(11) 1 713 886	01.07.2009
(11) 1 684 955	27.06.2009	(11) 1 701 632	01.07.2009	(11) 1 715 125	01.07.2009
(11) 1 685 291	27.06.2009	(11) 1 701 720	01.07.2009	(11) 1 715 206	01.07.2009
(11) 1 685 379	02.07.2009	(11) 1 701 753	01.07.2009	(11) 1 717 265	02.07.2009
(11) 1 685 515	03.07.2009	(11) 1 701 829	01.07.2009	(11) 1 719 486	30.06.2009
(11) 1 687 868	02.06.2009	(11) 1 701 878	01.07.2009	(11) 1 719 563	01.07.2009
(11) 1 687 869	02.06.2009	(11) 1 701 923	01.07.2009	(11) 1 719 663	03.07.2009
(11) 1 688 400	26.06.2009	(11) 1 701 977	01.07.2009	(11) 1 721 356	30.06.2009
(11) 1 688 637	01.07.2009	(11) 1 702 028	01.07.2009	(11) 1 721 418	07.07.2009
(11) 1 689 526	03.06.2009	(11) 1 702 241	01.07.2009	(11) 1 721 558	25.06.2009
(11) 1 689 574	03.06.2009	(11) 1 702 297	01.07.2009	(11) 1 723 279	27.06.2009
(11) 1 689 844	03.07.2009	(11) 1 702 298	01.07.2009	(11) 1 723 635	30.06.2009
(11) 1 689 957	23.06.2009	(11) 1 702 335	02.07.2009	(11) 1 724 348	30.06.2009
(11) 1 690 165	01.07.2009	(11) 1 702 493	01.07.2009	(11) 1 724 402	01.07.2009
(11) 1 690 999	03.06.2009	(11) 1 702 501	01.07.2009	(11) 1 724 598	01.07.2009
(11) 1 691 399	25.06.2009	(11) 1 702 502	01.07.2009	(11) 1 724 679	27.06.2009
(11) 1 691 764	01.07.2009	(11) 1 702 801	01.07.2009	(11) 1 724 712	30.06.2009
(11) 1 691 817	01.07.2009	(11) 1 703 907	01.07.2009	(11) 1 724 764	27.06.2009
(11) 1 691 907	01.07.2009	(11) 1 704 061	01.07.2009	(11) 1 724 868	23.05.2007

(11) 1 725 139	01.07.2009	(11) 1 768 023	02.07.2009	(11) 1 798 097	01.07.2009
(11) 1 725 303	30.06.2009	(11) 1 769 771	27.06.2009	(11) 1 798 114	01.07.2009
(11) 1 725 709	27.06.2009	(11) 1 770 435	30.06.2009	(11) 1 798 275	20.06.2009
(11) 1 727 821	24.06.2009	(11) 1 770 720	01.07.2009	(11) 1 798 279	23.02.2009
(11) 1 729 602	01.07.2009	(11) 1 771 514	30.06.2009	(11) 1 798 518	01.07.2009
(11) 1 729 721	01.07.2009	(11) 1 773 030	03.07.2009	(11) 1 798 560	01.07.2009
(11) 1 729 918	03.06.2009	(11) 1 773 521	03.07.2009	(11) 1 798 679	01.07.2009
(11) 1 730 257	01.07.2009	(11) 1 773 634	02.07.2009	(11) 1 799 001	01.07.2009
(11) 1 731 050	03.07.2009	(11) 1 773 643	01.07.2009	(11) 1 800 619	30.06.2009
(11) 1 732 816	02.07.2009	(11) 1 774 580	02.07.2009	(11) 1 800 768	01.07.2009
(11) 1 734 034	01.07.2009	(11) 1 774 594	27.06.2009	(11) 1 800 862	01.07.2009
(11) 1 734 377	01.07.2009	(11) 1 774 995	30.06.2009	(11) 1 801 581	02.07.2009
(11) 1 734 391	30.06.2009	(11) 1 775 362	30.06.2009	(11) 1 801 656	01.07.2009
(11) 1 734 586	30.06.2009	(11) 1 775 389	30.06.2009	(11) 1 801 703	01.07.2009
(11) 1 735 448	02.07.2009	(11) 1 776 051	30.06.2009	(11) 1 802 134	30.06.2009
(11) 1 736 429	24.06.2009	(11) 1 777 319	30.06.2009	(11) 1 802 137	30.06.2009
(11) 1 737 568	03.07.2009	(11) 1 778 376	27.06.2009	(11) 1 802 169	27.06.2009
(11) 1 737 617	01.07.2009	(11) 1 778 558	01.07.2009	(11) 1 802 293	01.07.2009
(11) 1 738 748	02.07.2009	(11) 1 779 793	27.06.2009	(11) 1 803 186	26.06.2009
(11) 1 738 841	30.06.2009	(11) 1 781 113	27.06.2009	(11) 1 803 540	01.07.2009
(11) 1 740 052	30.06.2009	(11) 1 781 418	01.07.2009	(11) 1 803 584	01.07.2009
(11) 1 742 435	30.06.2009	(11) 1 781 871	27.06.2009	(11) 1 803 600	01.07.2009
(11) 1 742 772	27.06.2009	(11) 1 785 388	30.06.2009	(11) 1 804 123	01.07.2009
(11) 1 743 549	25.06.2009	(11) 1 785 829	30.06.2009	(11) 1 804 263	01.07.2009
(11) 1 743 592	30.06.2009	(11) 1 786 360	01.07.2009	(11) 1 806 100	02.07.2009
(11) 1 743 844	30.06.2009	(11) 1 786 373	07.07.2009	(11) 1 807 158	05.05.2009
(11) 1 744 302	02.07.2009	(11) 1 786 914	30.06.2009	(11) 1 807 256	03.06.2009
(11) 1 744 405	25.06.2009	(11) 1 786 924	22.06.2009	(11) 1 808 125	01.07.2009
(11) 1 745 178	03.03.2009	(11) 1 787 888	30.06.2009	(11) 1 810 658	25.06.2009
(11) 1 746 062	25.06.2009	(11) 1 789 058	02.07.2009	(11) 1 814 162	30.06.2009
(11) 1 747 203	18.06.2009	(11) 1 789 147	03.03.2009	(11) 1 815 513	02.06.2009
(11) 1 747 722	01.07.2009	(11) 1 789 609	30.06.2009	(11) 1 815 567	02.06.2009
(11) 1 747 794	02.07.2009	(11) 1 789 731	03.07.2009	(11) 1 815 937	03.07.2009
(11) 1 748 139	01.07.2009	(11) 1 789 955	30.06.2009	(11) 1 816 516	07.07.2009
(11) 1 748 214	27.06.2009	(11) 1 790 270	03.06.2009	(11) 1 816 771	03.07.2009
(11) 1 748 270	30.06.2009	(11) 1 790 322	03.06.2009	(11) 1 816 926	01.07.2009
(11) 1 749 234	25.06.2009	(11) 1 790 388	30.06.2009	(11) 1 817 580	07.07.2009
(11) 1 749 804	08.08.2007	(11) 1 790 845	02.07.2009	(11) 1 820 038	01.07.2009
(11) 1 750 024	03.07.2009	(11) 1 793 494	04.07.2009	(11) 1 820 154	01.07.2009
(11) 1 750 305	30.06.2009	(11) 1 794 139	30.06.2009	(11) 1 820 174	01.07.2009
(11) 1 750 315	01.07.2009	(11) 1 794 244	30.06.2009	(11) 1 820 176	02.06.2009
(11) 1 750 777	14.10.2009	(11) 1 794 326	30.06.2009	(11) 1 820 329	01.07.2009
(11) 1 750 831	07.07.2009	(11) 1 794 847	28.04.2009	(11) 1 821 551	01.07.2009
(11) 1 751 174	30.06.2009	(11) 1 795 356	01.07.2009	(11) 1 824 376	01.07.2009
(11) 1 752 346	03.07.2009	(11) 1 795 579	03.06.2009	(11) 1 824 590	03.06.2009
(11) 1 755 827	01.07.2009	(11) 1 795 883	01.07.2009	(11) 1 825 009	30.06.2009
(11) 1 757 363	23.06.2009	(11) 1 796 313	01.07.2009	(11) 1 825 280	01.07.2009
(11) 1 758 717	30.06.2009	(11) 1 796 922	27.06.2009	(11) 1 825 283	01.07.2009
(11) 1 761 123	01.07.2009	(11) 1 797 268	06.07.2009	(11) 1 825 680	05.08.2009
(11) 1 762 422	28.04.2009	(11) 1 797 556	29.06.2009	(11) 1 826 812	02.07.2009
(11) 1 765 808	03.07.2009	(11) 1 797 837	30.06.2009	(11) 1 827 133	01.07.2009
(11) 1 766 347	03.07.2009	(11) 1 798 056	01.07.2009	(11) 1 827 226	23.06.2009
(11) 1 766 914	01.07.2009	(11) 1 798 079	01.07.2009	(11) 1 827 470	01.07.2009

(11) 1 827 481	01.07.2009	(11) 1 843 703	27.06.2009	(11) 1 887 471	30.06.2009
(11) 1 827 709	02.07.2009	(11) 1 843 727	30.06.2009	(11) 1 888 591	19.06.2009
(11) 1 827 863	02.07.2009	(11) 1 843 769	01.07.2009	(11) 1 888 627	02.07.2009
(11) 1 827 953	01.07.2009	(11) 1 844 339	03.07.2009	(11) 1 890 236	01.07.2009
(11) 1 828 163	03.01.2009	(11) 1 845 232	30.06.2009	(11) 1 890 942	02.07.2009
(11) 1 828 428	03.06.2009	(11) 1 845 483	03.07.2009	(11) 1 892 293	07.07.2009
(11) 1 828 635	01.07.2009	(11) 1 845 609	25.06.2009	(11) 1 892 330	03.06.2009
(11) 1 828 784	01.07.2009	(11) 1 848 427	01.09.2009	(11) 1 893 170	01.07.2009
(11) 1 828 789	01.07.2009	(11) 1 849 338	01.07.2009	(11) 1 894 734	30.06.2009
(11) 1 828 791	01.07.2009	(11) 1 852 045	03.06.2009	(11) 1 895 887	01.07.2009
(11) 1 828 860	01.07.2009	(11) 1 852 046	03.06.2009	(11) 1 897 247	01.07.2009
(11) 1 828 898	01.07.2009	(11) 1 853 049	02.07.2009	(11) 1 898 918	03.07.2009
(11) 1 828 909	01.07.2009	(11) 1 853 561	01.07.2009	(11) 1 900 527	30.06.2009
(11) 1 829 027	30.06.2009	(11) 1 853 579	30.06.2009	(11) 1 901 032	01.07.2009
(11) 1 829 083	22.06.2009	(11) 1 854 674	27.06.2009	(11) 1 903 374	07.07.2009
(11) 1 829 103	01.07.2009	(11) 1 855 161	01.07.2009	(11) 1 904 119	03.06.2009
(11) 1 829 283	01.07.2009	(11) 1 856 263	01.07.2009	(11) 1 904 950	26.06.2009
(11) 1 829 359	22.06.2009	(11) 1 857 444	27.06.2009	(11) 1 905 322	18.06.2009
(11) 1 830 709	01.07.2009	(11) 1 857 758	27.06.2009	(11) 1 906 899	27.06.2009
(11) 1 830 773	01.07.2009	(11) 1 859 100	27.06.2009	(11) 1 909 375	27.05.2009
(11) 1 830 784	01.07.2009	(11) 1 860 505	01.07.2009	(11) 1 909 716	03.07.2009
(11) 1 830 854	01.07.2009	(11) 1 861 012	27.06.2009	(11) 1 909 793	30.06.2009
(11) 1 830 996	01.07.2009	(11) 1 861 163	01.07.2009	(11) 1 910 840	30.06.2009
(11) 1 831 448	01.07.2009	(11) 1 862 316	11.06.2009	(11) 1 911 509	24.06.2009
(11) 1 831 955	10.09.2009	(11) 1 862 631	03.06.2009	(11) 1 912 984	23.06.2009
(11) 1 832 136	01.07.2009	(11) 1 862 749	25.06.2009	(11) 1 914 114	30.06.2009
(11) 1 832 639	18.06.2009	(11) 1 863 726	02.07.2009	(11) 1 914 489	01.07.2009
(11) 1 833 478	01.07.2009	(11) 1 863 754	01.07.2009	(11) 1 915 803	02.07.2009
(11) 1 833 838	01.07.2009	(11) 1 864 144	01.07.2009	(11) 1 916 496	30.06.2009
(11) 1 834 181	01.07.2009	(11) 1 865 177	25.06.2009	(11) 1 916 516	30.06.2009
(11) 1 834 463	01.07.2009	(11) 1 865 238	02.07.2009	(11) 1 917 695	30.06.2009
(11) 1 835 798	01.07.2009	(11) 1 867 756	30.06.2009	(11) 1 918 222	30.06.2009
(11) 1 835 887	01.07.2009	(11) 1 867 804	03.06.2009	(11) 1 918 303	23.06.2009
(11) 1 836 219	01.07.2009	(11) 1 868 062	24.06.2009	(11) 1 918 569	25.06.2009
(11) 1 836 253	01.07.2009	(11) 1 868 370	14.10.2009	(11) 1 919 671	01.07.2009
(11) 1 836 277	01.07.2009	(11) 1 868 794	01.07.2009	(11) 1 919 953	01.07.2009
(11) 1 836 317	01.07.2009	(11) 1 868 996	01.07.2009	(11) 1 920 185	03.07.2009
(11) 1 836 867	01.07.2009	(11) 1 869 177	30.06.2009	(11) 1 920 441	30.06.2009
(11) 1 837 066	01.07.2009	(11) 1 870 615	31.03.2009	(11) 1 921 807	30.06.2009
(11) 1 837 289	27.06.2009	(11) 1 870 675	01.07.2009	(11) 1 922 252	30.06.2009
(11) 1 837 403	30.06.2009	(11) 1 875 467	27.06.2009	(11) 1 924 957	30.06.2009
(11) 1 837 677	01.07.2009	(11) 1 876 413	01.07.2009	(11) 1 924 991	22.06.2009
(11) 1 838 980	01.07.2009	(11) 1 877 427	18.06.2009	(11) 1 925 252	01.07.2009
(11) 1 839 019	01.07.2009	(11) 1 878 069	02.11.2007	(11) 1 925 725	02.07.2009
(11) 1 839 039	01.07.2009	(11) 1 880 205	07.07.2009	(11) 1 927 113	03.07.2009
(11) 1 839 055	01.07.2009	(11) 1 880 631	25.06.2009	(11) 1 927 430	30.06.2009
(11) 1 839 091	01.07.2009	(11) 1 881 471	01.07.2009	(11) 1 927 473	30.06.2009
(11) 1 839 216	01.07.2009	(11) 1 881 558	02.07.2009	(11) 1 928 472	01.07.2009
(11) 1 839 390	01.07.2009	(11) 1 882 992	30.06.2009	(11) 1 929 004	02.07.2009
(11) 1 841 567	01.07.2009	(11) 1 883 557	01.07.2009	(11) 1 929 118	30.06.2009
(11) 1 841 755	01.07.2009	(11) 1 885 529	03.07.2009	(11) 1 929 633	28.06.2009
(11) 1 842 102	18.06.2009	(11) 1 885 979	06.08.2009	(11) 1 929 921	24.06.2009
(11) 1 842 910	07.07.2009	(11) 1 887 193	01.07.2009	(11) 1 930 105	30.06.2009

(11) 1 930 469	30.06.2009	(11) 1 962 978	01.07.2009	(11) 2 000 450	11.06.2009
(11) 1 932 159	03.07.2009	(11) 1 963 523	01.07.2009	(11) 2 000 468	11.06.2009
(11) 1 933 719	30.06.2009	(11) 1 963 546	01.07.2009	(11) 2 000 582	11.06.2009
(11) 1 933 870	01.04.2009	(11) 1 963 672	30.06.2009	(11) 2 000 819	11.06.2009
(11) 1 935 889	27.06.2009	(11) 1 963 751	01.07.2009	(11) 2 000 903	02.07.2009
(11) 1 936 315	03.07.2009	(11) 1 963 832	27.06.2009	(11) 2 001 511	03.07.2009
(11) 1 936 504	30.06.2009	(11) 1 964 134	02.06.2009	(11) 2 002 707	18.06.2009
(11) 1 936 991	07.07.2009	(11) 1 964 422	01.07.2009	(11) 2 002 719	18.06.2009
(11) 1 939 145	03.07.2009	(11) 1 965 969	02.07.2009	(11) 2 002 720	18.06.2009
(11) 1 939 188	03.07.2009	(11) 1 966 138	19.06.2009	(11) 2 002 725	18.05.2009
(11) 1 939 245	30.06.2009	(11) 1 966 798	01.07.2009	(11) 2 003 050	18.06.2009
(11) 1 939 316	30.06.2009	(11) 1 966 838	01.07.2009	(11) 2 003 077	18.06.2009
(11) 1 939 604	24.06.2009	(11) 1 967 151	03.07.2009	(11) 2 003 379	18.06.2009
(11) 1 940 205	22.06.2009	(11) 1 968 566	01.07.2009	(11) 2 003 452	18.06.2009
(11) 1 940 472	30.06.2009	(11) 1 968 773	01.07.2009	(11) 2 003 757	18.06.2009
(11) 1 940 600	30.06.2009	(11) 1 968 886	27.06.2009	(11) 2 004 046	23.06.2009
(11) 1 940 753	02.07.2009	(11) 1 969 233	01.07.2009	(11) 2 004 950	30.06.2009
(11) 1 941 341	23.06.2009	(11) 1 969 524	01.07.2009	(11) 2 005 816	25.06.2009
(11) 1 942 082	30.06.2009	(11) 1 969 531	01.07.2009	(11) 2 005 832	25.06.2009
(11) 1 942 201	02.07.2009	(11) 1 971 363	01.07.2009	(11) 2 005 834	25.05.2008
(11) 1 942 692	30.06.2009	(11) 1 971 556	03.07.2009	(11) 2 005 846	25.06.2009
(11) 1 942 969	30.06.2009	(11) 1 972 521	02.07.2009	(11) 2 005 865	25.06.2009
(11) 1 945 615	03.06.2009	(11) 1 973 734	03.06.2009	(11) 2 005 922	25.06.2009
(11) 1 946 937	27.06.2009	(11) 1 974 804	25.06.2009	(11) 2 005 942	25.06.2009
(11) 1 947 182	27.06.2009	(11) 1 975 609	02.07.2009	(11) 2 005 991	25.06.2009
(11) 1 947 211	01.07.2009	(11) 1 975 781	28.06.2009	(11) 2 006 012	25.06.2009
(11) 1 947 738	30.06.2009	(11) 1 976 717	01.07.2009	(11) 2 006 060	25.06.2009
(11) 1 948 136	03.06.2009	(11) 1 978 443	02.07.2009	(11) 2 006 067	25.06.2009
(11) 1 948 957	03.07.2009	(11) 1 979 300	30.06.2009	(11) 2 006 070	25.06.2009
(11) 1 949 316	03.06.2009	(11) 1 979 980	09.06.2009	(11) 2 006 117	25.06.2009
(11) 1 949 378	03.06.2009	(11) 1 980 086	02.07.2009	(11) 2 006 206	25.06.2009
(11) 1 949 382	01.07.2009	(11) 1 980 121	07.07.2009	(11) 2 006 219	25.06.2009
(11) 1 951 468	30.06.2009	(11) 1 981 707	02.07.2009	(11) 2 006 222	25.06.2009
(11) 1 951 752	02.07.2009	(11) 1 982 748	30.06.2009	(11) 2 006 244	25.06.2009
(11) 1 951 772	03.06.2009	(11) 1 985 497	02.07.2009	(11) 2 006 253	25.06.2009
(11) 1 951 823	27.06.2009	(11) 1 989 099	02.07.2009	(11) 2 006 370	25.06.2009
(11) 1 952 498	02.06.2009	(11) 1 989 121	27.06.2009	(11) 2 006 420	25.06.2009
(11) 1 956 075	07.07.2009	(11) 1 989 183	30.06.2009	(11) 2 006 455	25.06.2009
(11) 1 956 470	02.07.2009	(11) 1 989 411	23.06.2009	(11) 2 006 457	25.06.2009
(11) 1 957 021	30.06.2009	(11) 1 990 350	03.07.2009	(11) 2 006 459	25.06.2009
(11) 1 957 022	03.06.2009	(11) 1 990 442	13.05.2009	(11) 2 006 494	25.06.2009
(11) 1 957 575	30.06.2009	(11) 1 991 672	03.07.2009	(11) 2 006 495	25.06.2009
(11) 1 957 595	30.06.2009	(11) 1 992 637	20.05.2009	(11) 2 006 497	25.06.2009
(11) 1 958 691	20.06.2009	(11) 1 992 800	07.07.2009	(11) 2 006 498	25.06.2009
(11) 1 958 833	30.06.2009	(11) 1 994 049	03.07.2009	(11) 2 006 499	01.07.2009
(11) 1 960 180	03.06.2009	(11) 1 996 474	02.07.2009	(11) 2 006 506	25.06.2009
(11) 1 960 216	01.07.2009	(11) 1 997 381	04.06.2009	(11) 2 006 507	25.06.2009
(11) 1 960 692	01.07.2009	(11) 1 997 530	04.06.2009	(11) 2 006 516	25.06.2009
(11) 1 961 044	02.06.2009	(11) 1 998 014	01.07.2009	(11) 2 006 528	25.06.2009
(11) 1 961 614	01.07.2009	(11) 1 998 338	04.06.2009	(11) 2 006 591	25.06.2009
(11) 1 962 168	01.07.2009	(11) 1 998 995	30.06.2009	(11) 2 006 606	25.06.2009
(11) 1 962 726	01.07.2009	(11) 1 999 390	03.07.2009	(11) 2 006 869	25.06.2009
(11) 1 962 828	01.07.2009	(11) 2 000 134	11.06.2009	(11) 2 006 880	25.06.2009

(11) 2 007 092	25.06.2009	(11) 2 009 582	01.07.2009	I.9(2)	
(11) 2 007 093	25.12.2008	(11) 2 009 587	01.07.2009	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	
(11) 2 007 187	25.06.2009	(11) 2 009 630	01.07.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14	
(11) 2 008 522	01.07.2009	(11) 2 009 631	01.07.2009	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	
(11) 2 008 543	01.07.2009	(11) 2 009 641	30.06.2009	(11) 1 916 102	04.01.2010
(11) 2 008 570	01.07.2009	(11) 2 009 643	01.07.2009	I.9(3)	
(11) 2 008 575	02.07.2009	(11) 2 009 646	01.07.2009	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	
(11) 2 008 623	01.07.2009	(11) 2 009 733	01.07.2009	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142	
(11) 2 008 624	01.07.2009	(11) 2 009 735	01.07.2009	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	
(11) 2 008 652	01.07.2009	(11) 2 009 776	01.07.2009	(11) 1 579 974	01.09.2009
(11) 2 008 658	01.07.2009	(11) 2 009 843	01.07.2009	(11) 1 589 523	01.09.2009
(11) 2 008 665	01.07.2009	(11) 2 009 865	01.07.2009	(11) 1 693 190	01.09.2009
(11) 2 008 688	01.07.2009	(11) 2 009 899	01.07.2009	(11) 1 849 588	01.09.2009
(11) 2 008 691	01.07.2009	(11) 2 009 901	01.07.2009	I.9(4)	
(11) 2 008 695	01.07.2009	(11) 2 009 919	02.06.2009	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	
(11) 2 008 709	01.07.2009	(11) 2 013 904	03.06.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142	
(11) 2 008 727	01.07.2009	(11) 2 014 549	03.03.2009	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142	
(11) 2 008 799	01.07.2009	(11) 2 014 928	03.07.2009	(11) 0 902 297	01.04.2010
(11) 2 008 831	01.07.2009	(11) 2 015 674	27.06.2009	(11) 1 127 223	01.04.2010
(11) 2 008 871	01.07.2009	(11) 2 019 621	30.06.2009	(11) 1 469 160	01.02.2010
(11) 2 008 904	01.07.2009	(11) 2 021 648	23.06.2009	(11) 1 579 974	21.05.2010
(11) 2 008 922	01.07.2009	(11) 2 034 065	30.06.2009	(11) 1 589 523	21.05.2010
(11) 2 008 941	01.07.2009	(11) 2 053 491	02.07.2009	(11) 1 693 190	21.05.2010
(11) 2 008 944	01.07.2009			(11) 1 849 588	21.05.2010
(11) 2 008 953	01.07.2009	I.8(4)		(11) 1 921 243	01.02.2010
(11) 2 008 955	01.07.2009	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		(11) 1 959 089	01.02.2010
(11) 2 008 959	01.07.2009	• Date of receipt of request for re-establishment of rights		I.10	
(11) 2 009 039	01.07.2009	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit		• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	
(11) 2 009 045	01.07.2009			• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	
(11) 2 009 113	01.07.2009	(11) 1 502 137	12.11.2009	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	
(11) 2 009 146	01.07.2009	(11) 1 845 310	16.11.2009		
(11) 2 009 189	30.06.2009	(11) 1 994 152	13.11.2009	I.11(1)	
(11) 2 009 200	01.07.2009			• Lizenzen	
(11) 2 009 257	01.07.2009	I.8(5)		• Licences	
(11) 2 009 280	01.07.2009	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		• Licences	
(11) 2 009 290	01.07.2009	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights			
(11) 2 009 297	01.07.2009	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit			
(11) 2 009 328	01.07.2009			(11) 2 070 503	(51) A61G 7/057
(11) 2 009 356	01.07.2009	I.9(1)		01 01	
(11) 2 009 377	01.07.2009	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14		Sante Service	
(11) 2 009 389	01.07.2009	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14		157 Rue Salvador Allende Immeuble Le Caducee	
(11) 2 009 390	01.07.2009	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14		59120 Loos (FR)	
(11) 2 009 412	01.07.2009			AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI	
(11) 2 009 414	01.07.2009			FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV	
(11) 2 009 420	01.07.2009			MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 009 496	01.07.2009				
(11) 2 009 550	01.07.2009				
(11) 2 009 557	01.07.2009				
(11) 2 009 563	01.07.2009				
(11) 2 009 564	02.07.2009				
(11) 2 009 565	01.07.2009				
(11) 2 009 566	01.07.2009				
(11) 2 009 567	01.07.2009				

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 835 998** (51) **B05B 11/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 861 204** (51) **B05B 11/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 931 704** (51) **C07K 14/54**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 937 587** (51) **B67D 5/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 974 826** (51) **B05B 11/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 984 706** (51) **G01F 11/28**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 084 100** (51) **B67D 3/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 219 044		(11) 1 340 487	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H04W 52/02</i>	<i>H04L 1/18</i>	(51) <i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/39</i>
• Alterations and Corrections		(11) 1 220 308		<i>A61K 8/362</i>	<i>A61K 8/365</i>
• Modifications et corrections		(51) <i>H01L 21/465</i>		<i>A61K 8/46</i>	<i>A61K 8/49</i>
				<i>A61Q 5/02</i>	
I.12(1)		(11) 1 220 615		(11) 1 340 488	
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>A23G 4/08</i>		(51) <i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/365</i>
• International Patent Classification		(11) 1 234 020		<i>A61K 8/39</i>	<i>A61K 8/46</i>
• Classification internationale des brevets		(51) <i>C12N 1/20</i>	<i>A01N 63/00</i>	<i>A61K 8/49</i>	<i>A61K 8/86</i>
		<i>A01C 1/06</i>		<i>A61Q 5/02</i>	
(11) 0 837 683		(11) 1 248 188		(11) 1 341 590	
(51) <i>A61K 31/70</i>	<i>C08B 37/00</i>	(51) <i>G06F 9/06</i>	<i>G06F 9/445</i>	(51) <i>G07F 17/32</i>	<i>A63F 13/00</i>
<i>C08B 37/10</i>	<i>C07H 11/00</i>	<i>H04L 29/06</i>		(11) 1 342 289	
(11) 0 938 320		(11) 1 256 254		(51) <i>H01Q 1/04</i>	<i>A61N 1/372</i>
(51) <i>A61K 31/70</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 1 349 710	
<i>C12P 19/34</i>	<i>C12Q 1/68</i>			(51) <i>B25C 1/06</i>	<i>B25C 1/00</i>
<i>C12Q 1/70</i>		(11) 1 277 246		<i>H02P 3/08</i>	
(11) 0 940 374		(51) <i>H01L 51/42</i>		(11) 1 359 779	
(51) <i>C04B 24/26</i>	<i>C04B 24/28</i>	(11) 1 279 545		(51) <i>H04W 88/06</i>	
(11) 0 974 615		(51) <i>B60K 6/445</i>	<i>F16H 3/72</i>	(11) 1 361 392	
(51) <i>C08J 5/18</i>		<i>H02K 57/00</i>		(51) <i>F21V 8/00</i>	<i>G02B 5/02</i>
(11) 0 976 282		(11) 1 290 194		<i>G02B 5/04</i>	<i>G02F 1/1335</i>
(51) <i>H04L 1/00</i>		(51) <i>C12N 15/57</i>	<i>C12N 15/75</i>	<i>F21Y 101/02</i>	
(11) 1 017 821		<i>C12N 15/01</i>	<i>C12N 9/28</i>	(11) 1 373 338	
(51) <i>C12N 15/31</i>	<i>C07K 14/24</i>	<i>C12N 9/56</i>	<i>C12N 1/21</i>	(51) <i>C08F 212/08</i>	<i>C08F 212/36</i>
<i>C12N 15/67</i>	<i>C12N 15/74</i>	<i>C07K 14/32</i>	<i>C12P 21/02</i>	<i>C08F 257/02</i>	<i>C08K 5/3412</i>
<i>C12P 7/60</i>	<i>C12N 1/20</i>	<i>C12R 1/07</i>	<i>C12R 1/19</i>	<i>B01J 20/282</i>	
<i>C12N 1/21</i>		(11) 1 292 988		(11) 1 386 235	
(11) 1 062 226		(51) <i>H01L 27/15</i>	<i>H01L 27/32</i>	(51) <i>G06F 11/14</i>	
(51) <i>C12N 15/11</i>	<i>A61K 31/713</i>	(11) 1 294 295		(11) 1 395 215	
<i>C07H 21/00</i>		(51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 17/34</i>	(51) <i>A61K 9/00</i>	
(11) 1 078 094		<i>A61B 17/02</i>		(11) 1 402 748	
(51) <i>C12N 15/86</i>	<i>C12N 5/10</i>	(11) 1 298 462		(51) <i>H04Q 3/00</i>	
<i>C12N 7/00</i>		(51) <i>G02B 6/122</i>		(11) 1 404 175	
(11) 1 101 183		(11) 1 307 851		(51) <i>H04B 1/707</i>	<i>H04B 7/08</i>
(51) <i>G01V 1/30</i>		(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 20/00</i>	(11) 1 406 816	
(11) 1 157 417		<i>G07F 7/10</i>		(51) <i>B65D 35/22</i>	
(51) <i>H01L 21/336</i>	<i>H01L 21/768</i>	(11) 1 315 608		(11) 1 410 671	
(11) 1 157 484		(51) <i>B29C 45/73</i>	<i>B29C 45/14</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04L 1/00</i>	<i>B29C 49/00</i>	<i>B29C 49/22</i>	(11) 1 415 393	
(11) 1 157 571		<i>B29K 67/00</i>	<i>B29K 105/26</i>	(51) <i>H03G 7/00</i>	<i>H04R 25/00</i>
(51) <i>H04W 88/18</i>		(11) 1 317 806		(11) 1 421 464	
(11) 1 171 211		(51) <i>G01N 21/17</i>	<i>G01N 21/70</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>C30B 15/34</i>	<i>C30B 29/06</i>	<i>G01N 21/85</i>	<i>G01N 29/02</i>	(11) 1 436 039	
<i>C30B 35/00</i>	<i>C30B 29/60</i>	<i>G01N 29/24</i>	<i>H04B 17/00</i>	(51) <i>A61N 1/05</i>	<i>A61N 1/375</i>
(11) 1 173 080		<i>B08B 3/12</i>	<i>B01J 19/10</i>	(11) 1 438 375	
(51) <i>A46B 9/04</i>	<i>A46B 5/00</i>	<i>H01L 21/00</i>		(51) <i>C10M 169/04</i>	
<i>A46D 3/00</i>		(11) 1 321 312		(11) 1 447 647	
(11) 1 175 216		(51) <i>B60B 27/00</i>	<i>F16C 35/063</i>	(51) <i>G01C 21/34</i>	<i>G08G 1/123</i>
(51) <i>A61K 31/4706</i>	<i>A61P 11/06</i>	(11) 1 321 853		(11) 1 448 214	
(11) 1 188 118		(51) <i>G06F 9/46</i>	<i>G06F 9/50</i>	(51) <i>A61K 36/9068</i>	<i>A61K 47/32</i>
(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>H04L 12/58</i>	(11) 1 324 568		<i>A61P 1/08</i>	<i>A61P 1/14</i>
(11) 1 189 369		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/56</i>	<i>A61P 3/10</i>	<i>A61P 29/00</i>
(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04W 16/18</i>	(11) 1 325 406		(11) 1 448 705	
<i>H04W 52/50</i>		(51) <i>G06F 3/048</i>		(51) <i>C08L 23/16</i>	<i>G02B 6/44</i>
(11) 1 189 574		(11) 1 329 826		(11) 1 450 876	
(51) <i>A61K 8/25</i>	<i>A61K 8/31</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G07F 7/08</i>	(51) <i>A61N 1/30</i>	
<i>A61Q 5/12</i>		<i>H04L 29/08</i>			
(11) 1 194 567		(11) 1 330 800			
(51) <i>C12N 15/54</i>	<i>C12P 19/18</i>	(51) <i>G08B 7/02</i>	<i>G08B 25/04</i>		
<i>C12N 1/21</i>		<i>G08B 19/00</i>	<i>G08B 25/00</i>		

(11) 1 455 217 (51) G02B 26/10	H04N 9/31	(11) 1 499 073 (51) H04L 12/56	A61Q 19/10	(11) 1 545 622 (51) A61K 47/44	A61K 9/107
(11) 1 457 259 (51) B01J 35/02 C07C 45/29 C07C 47/575	B01J 31/02 C07C 47/55 C07B 61/00	(11) 1 500 401 (51) A61K 45/00 A61P 9/00 A61P 9/14 A61K 31/192	A61K 31/695 A61P 9/10 A61P 43/00	(11) 1 547 412 (51) H04W 88/06	
(11) 1 458 119 (51) H04B 7/02 H04W 36/18	H04W 36/08 H04B 7/26	(11) 1 500 402 (51) A61K 45/06 A61K 31/5415 C07D 417/04 A61P 1/00 A61P 9/00 A61P 9/10 A61P 31/00 A61P 13/12 A61P 11/00 A61P 37/06	A61K 39/395 C07D 279/08 A61P 43/00 A61P 3/10 A61P 9/04 A61P 25/28 A61P 19/02 A61P 1/16 A61P 9/12 A61P 35/00	(11) 1 548 264 (51) F02F 1/24 F02M 69/04	F02F 1/42
(11) 1 460 120 (51) A61K 9/00 A61K 45/06 A61K 31/74 A61K 35/02	A61K 47/32 A61K 31/352 A61K 33/00	(11) 1 505 234 (51) F25D 23/02 E05D 11/06	E05D 7/02 E05D 11/10	(11) 1 550 105 (51) G09G 5/00	G06F 3/046
(11) 1 461 589 (51) G01C 23/00	G08G 5/06	(11) 1 508 134 (51) G09B 5/06		(11) 1 550 657 (51) C07D 233/64 C07D 401/14 C07D 403/14 C07D 409/14 C07D 417/12	C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 407/14 C07D 413/12
(11) 1 461 675 (51) G06F 1/00 G01C 23/00	G08G 5/06	(11) 1 509 198 (51) A61Q 5/02	A61K 8/34	(11) 1 550 916 (51) G03G 13/20 G03G 15/16	G03G 15/10
(11) 1 463 487 (51) A61K 9/127 A61K 45/06	A61K 31/355 A61P 35/00	(11) 1 515 774 (51) A61F 5/08	A61B 5/087	(11) 1 551 628 (51) B32B 7/08 B32B 27/12 B32B 37/10	B32B 5/26 D04H 1/46
(11) 1 464 036 (51) G01C 23/00	G08G 5/06	(11) 1 517 487 (51) H04W 88/04		(11) 1 553 954 (51) A61K 9/14	A61K 31/56
(11) 1 482 962 (51) A61K 31/16 A61K 31/4045 A61K 31/473 A61K 38/12 A61P 1/00 A61P 11/06 A61P 17/06 A61P 25/28 A61P 31/18 A61P 37/06	A61K 31/18 A61K 31/4406 A61K 31/336 A61P 29/00 A61P 11/00 A61P 17/00 A61P 19/02 A61P 25/16 A61P 37/00 A61P 43/00	(11) 1 517 791 (51) B23B 7/04		(11) 1 556 257 (51) B60R 21/26	G06T 7/00
(11) 1 483 361 (51) C11D 1/835 C11D 1/14	C11D 3/39	(11) 1 519 613 (51) H04W 48/02		(11) 1 556 895 (51) H01L 25/03 H01L 23/31	H01L 25/10 H01L 23/552
(11) 1 484 061 (51) A61K 31/675 A61K 9/14 A61K 9/20 A61K 31/525 A61P 1/18 A61P 9/10 C07F 9/6561 A61K 31/7068 A61P 41/00	A61K 9/10 A61K 9/16 A61K 9/48 A61P 1/16 A61P 9/00 C07D 475/14 A61K 31/688 A61K 31/661	(11) 1 520 316 (51) H01M 8/06	H01M 8/04	(11) 1 558 198 (51) A01K 27/00	A61K 6/00
(11) 1 485 616 (51) F04B 43/08		(11) 1 522 885 (51) G02B 27/18 H04N 9/31	G02B 27/14	(11) 1 560 386 (51) H04Q 11/00 H04L 12/64	H04N 5/00
(11) 1 487 856 (51) A61K 39/395 C07K 16/28	A61P 35/02	(11) 1 524 692 (51) H01L 23/473 H01L 23/427 F28F 3/02	H01L 23/367 F28D 15/02 F28F 3/12	(11) 1 562 672 (51) A61N 1/36	A61N 1/05
(11) 1 491 039 (51) H04N 5/30	H04N 5/225	(11) 1 526 668 (51) H04J 11/00	H04B 7/06	(11) 1 570 376 (51) G06F 17/00	G07B 17/00
(11) 1 492 147 (51) H01J 9/02 H01J 31/12	H01J 1/304	(11) 1 527 296 (51) F16K 17/12	F16K 17/16	(11) 1 570 832 (51) A61K 8/34 A61K 8/365 A61Q 5/06	A61K 8/362 A61Q 5/00
(11) 1 493 289 (51) H04W 8/26		(11) 1 531 614 (51) H04N 7/26		(11) 1 577 027 (51) B08B 1/04 B08B 9/00	B08B 9/087 F01D 25/00
(11) 1 496 790 (51) A61M 31/00	A61B 17/12	(11) 1 538 084 (51) B65B 57/00 B65B 61/02	G09G 3/20 B65B 41/12 B65H 75/18	(11) 1 579 708 (51) H04M 1/725	
		(11) 1 541 180 (51) A61L 24/00 A61L 15/58	A61L 24/06	(11) 1 590 431 (51) C07K 16/24 A61P 37/06	A61K 39/395
		(11) 1 544 122 (51) B65D 43/02 H01L 21/00	B65D 85/30 H01L 21/673	(11) 1 596 059 (51) F02M 61/18 F02M 61/16	F02M 51/06
		(11) 1 544 283 (51) C11D 3/20 A61K 8/37	C11D 1/825 A61Q 5/02	(11) 1 599 480 (51) C07D 487/04 A61P 3/04	A61K 31/519
				(11) 1 608 507 (51) B41C 1/00	B41N 1/12

	<i>G03F 7/20</i>	<i>B41M 1/04</i>	(11) 1 675 190		(11) 1 724 840	
(11) 1 612 841			(51) <i>H01L 41/083</i>	<i>H01L 41/047</i>	(51) <i>H01L 31/04</i>	<i>H01L 31/0224</i>
(51) <i>H01J 61/30</i>	<i>H01J 61/35</i>		<i>H01L 41/09</i>	<i>H01L 41/22</i>	<i>H01L 31/0236</i>	<i>H01L 31/075</i>
<i>H01J 61/36</i>	<i>H01J 9/32</i>		<i>F02M 51/00</i>	<i>F02M 51/06</i>	<i>H01L 31/18</i>	
<i>H01J 9/24</i>	<i>C04B 37/00</i>		<i>H02N 2/04</i>		(11) 1 725 561	
<i>C04B 37/02</i>			(11) 1 679 540		(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>A01N 43/90</i>
(11) 1 623 517			(51) <i>G02B 21/00</i>	<i>G01N 13/14</i>	(11) 1 726 599	
(51) <i>H04W 4/06</i>			<i>G12B 21/06</i>	<i>G01B 7/02</i>	(51) <i>C08F 2/26</i>	<i>C08F 14/00</i>
			<i>G01N 21/95</i>		<i>C08F 214/22</i>	
(11) 1 629 628			(11) 1 680 048		(11) 1 729 919	
(51) <i>H04L 9/32</i>	<i>G06F 21/00</i>		(51) <i>A61F 2/82</i>	<i>A61F 11/00</i>	(51) <i>B24B 19/16</i>	<i>B21G 1/12</i>
<i>G06K 9/00</i>			(11) 1 682 927	<i>G02B 1/04</i>	<i>B23B 31/10</i>	<i>B21G 1/08</i>
(11) 1 634 758			(51) <i>G02B 1/00</i>		<i>B23Q 3/06</i>	
(51) <i>A01K 5/00</i>			(11) 1 686 289	<i>F16H 55/16</i>	(11) 1 731 599	
(11) 1 636 612			(51) <i>F16H 55/18</i>		(51) <i>C12N 7/01</i>	<i>A61K 35/76</i>
(51) <i>G01R 33/28</i>	<i>A61N 1/08</i>		(11) 1 687 730	<i>H04L 29/06</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>C12N 15/869</i>
(11) 1 639 347			(51) <i>G06F 15/16</i>		<i>A61K 48/00</i>	
(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G01N 15/14</i>		(11) 1 690 352	<i>H04L 1/00</i>	(11) 1 734 683	
<i>G01N 1/38</i>	<i>G01N 33/34</i>		(51) <i>H04W 74/08</i>		(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/00</i>
(11) 1 639 395			<i>H04L 12/413</i>		<i>G06F 13/00</i>	
(51) <i>G02B 6/13</i>			(11) 1 692 075		(11) 1 735 924	
(11) 1 641 893			(51) <i>C04B 35/14</i>	<i>C04B 35/16</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	
(51) <i>B32B 15/08</i>	<i>B29B 17/02</i>		<i>B01J 21/08</i>	<i>B01J 21/12</i>	(11) 1 739 814	
<i>C09J 5/06</i>			<i>B01J 21/14</i>	<i>C01B 33/32</i>	(51) <i>H02K 41/00</i>	<i>H02K 15/10</i>
(11) 1 643 122			<i>C01B 33/12</i>	<i>C01B 6/24</i>	(11) 1 739 986	
(51) <i>F03D 7/04</i>	<i>F03D 7/02</i>		<i>C01B 3/02</i>	<i>C01B 3/08</i>	(51) <i>H04W 8/18</i>	
(11) 1 643 729			<i>C07C 5/00</i>	<i>B01J 23/04</i>	(11) 1 741 657	
(51) <i>H04W 8/26</i>			<i>B01J 35/00</i>	<i>B01J 37/02</i>	(51) <i>B66B 5/02</i>	<i>B66B 5/04</i>
(11) 1 644 305			<i>B01J 37/08</i>		(11) 1 741 659	
(51) <i>C07C 5/31</i>			(11) 1 692 591	<i>H04J 3/26</i>	(51) <i>B66B 5/16</i>	<i>B66B 5/04</i>
(11) 1 644 473			(51) <i>G06F 15/173</i>		(11) 1 747 509	
(51) <i>C12M 1/34</i>	<i>C12M 3/00</i>		<i>H04L 12/56</i>	<i>G05D 1/02</i>	(51) <i>G06Q 10/00</i>	
<i>G01N 7/00</i>	<i>G01N 21/00</i>		(11) 1 697 209		(11) 1 750 962	
<i>G01N 25/18</i>	<i>G01N 31/22</i>		(51) <i>B63H 25/04</i>	<i>H01L 27/092</i>	(51) <i>B60K 6/445</i>	<i>B60W 20/00</i>
<i>G01N 33/544</i>	<i>G01N 33/545</i>		(11) 1 699 084	<i>H01L 29/40</i>	(11) 1 753 809	
<i>G01N 33/546</i>	<i>G01N 33/549</i>		(51) <i>H01L 27/06</i>		(51) <i>C08K 7/02</i>	<i>C08K 5/34</i>
<i>G01N 33/543</i>			<i>H01L 29/78</i>		<i>C09B 67/00</i>	<i>D06P 3/54</i>
(11) 1 644 988			(11) 1 699 915		<i>D06M 13/358</i>	<i>D06P 3/52</i>
(51) <i>H01L 27/108</i>	<i>H01L 29/76</i>		(51) <i>A61K 38/18</i>	<i>G01N 27/327</i>	(11) 1 757 791	
<i>H01L 29/94</i>	<i>H01L 31/119</i>		(11) 1 707 953	<i>G01N 27/49</i>	(51) <i>F02D 41/14</i>	<i>F02D 19/08</i>
<i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 21/84</i>		(51) <i>G01N 27/416</i>		<i>F02D 41/00</i>	
<i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 21/336</i>		<i>G01N 33/49</i>		(11) 1 762 476	
(11) 1 649 446			(11) 1 713 087	<i>G01B 11/24</i>	(51) <i>B62J 27/00</i>	<i>B60R 21/233</i>
(51) <i>G10H 3/00</i>			(51) <i>G21C 17/00</i>		(11) 1 765 689	
(11) 1 655 463			<i>G01N 21/88</i>	<i>B29C 47/88</i>	(51) <i>B65D 73/00</i>	<i>B65D 71/00</i>
(51) <i>F01N 3/36</i>	<i>F01N 3/08</i>		(11) 1 714 336		<i>B65D 77/02</i>	
<i>F01N 3/20</i>			(51) <i>H01M 4/04</i>	<i>H04N 17/02</i>	(11) 1 770 902	
(11) 1 661 869			<i>B29C 55/18</i>		(51) <i>H04L 12/46</i>	
(51) <i>C04B 35/30</i>	<i>C04B 35/626</i>		(11) 1 714 502	<i>C08F 2/38</i>	(11) 1 774 228	
<i>H01F 1/34</i>	<i>H01F 27/255</i>		(51) <i>H04N 9/73</i>	<i>C08F 20/00</i>	(51) <i>F24F 12/00</i>	<i>F28D 9/00</i>
<i>H01F 41/02</i>			(11) 1 714 985		(11) 1 779 220	
(11) 1 662 669			(51) <i>C08F 2/20</i>	<i>C12N 1/20</i>	(51) <i>G06F 13/12</i>	
(51) <i>H04B 1/16</i>	<i>H04W 88/02</i>		<i>A61L 15/00</i>		(11) 1 779 638	
<i>H04M 1/73</i>			(11) 1 716 240	<i>C12N 1/20</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>H04B 1/38</i>
(11) 1 668 943			(51) <i>C12P 7/60</i>		(11) 1 780 930	
(51) <i>H04W 4/08</i>	<i>H04W 4/22</i>		<i>C12P 17/04</i>	<i>F24F 11/00</i>	(51) <i>H04L 25/49</i>	<i>H04L 7/00</i>
(11) 1 670 514			(11) 1 718 944		(11) 1 784 074	
(51) <i>A61P 35/00</i>			(51) <i>G01M 1/38</i>	<i>B41F 33/00</i>	(51) <i>A01N 31/02</i>	<i>A01N 31/04</i>
(11) 1 672 207			(11) 1 720 973			
(51) <i>F01N 3/033</i>	<i>F01N 7/18</i>		(51) <i>G06F 15/00</i>			

A01N 39/00 A01N 37/20 A01P 1/00	A01N 37/12 A01N 33/12	(11) 1 828 534 (51) E21B 4/14	A61K 39/40 C12N 15/11	C07K 16/12 G01N 33/569
(11) 1 786 542 (51) B01D 53/94	B01D 46/24	(11) 1 832 419 (51) B41F 13/193	(11) 1 855 877 (51) D21F 1/00 D06M 23/00	D21F 1/32 D06M 23/16
(11) 1 787 038 (51) F16C 33/10 F16C 9/02	F16C 32/06 F16C 17/10	(11) 1 832 609 (51) C08F 210/02 C08F 4/62	(11) 1 856 586 (51) G05D 7/00	
(11) 1 787 630 (51) A61K 8/19 A61Q 5/06 A61K 8/26 A61K 8/37 A61K 8/70 A61K 8/891 A61K 8/894	A61K 8/40 A61K 8/25 A61K 8/36 A61K 8/44 A61K 8/73 A61K 8/892	(11) 1 834 640 (51) A61K 31/40	(11) 1 857 918 (51) G06F 3/06	G06F 12/08
(11) 1 787 979 (51) C07C 311/00	A61K 31/18	(11) 1 835 545 (51) H01L 31/0224 H01L 31/18	(11) 1 859 357 (51) G06F 15/173	H04L 12/56
(11) 1 788 950 (51) A61B 8/00		(11) 1 836 076 (51) B60T 13/04	(11) 1 859 400 (51) G06Q 30/00	G06Q 10/00
(11) 1 789 902 (51) G06Q 30/00 G06K 1/00	G06Q 20/00	(11) 1 837 017 (51) A61K 9/16 C12N 15/87 A61K 38/17	(11) 1 859 422 (51) G08B 23/00	G08B 31/00
(11) 1 790 091 (51) H04B 7/212	H04L 1/00	(11) 1 839 230 (51) G06Q 30/00	(11) 1 860 204 (51) C22C 38/00 B21C 37/08 B22D 11/115 C21D 8/02 C21D 8/10 C21D 9/50	B21B 3/00 B22D 11/00 B22D 11/128 C22C 38/58 C21D 9/08
(11) 1 790 114 (51) G06F 19/00		(11) 1 842 689 (51) B42D 15/10	(11) 1 861 006 (51) A61B 5/06	G06F 19/00
(11) 1 792 140 (51) G01C 21/34	G08G 1/0968	(11) 1 842 766 (51) B62J 99/00	(11) 1 861 402 (51) C07D 493/04 A61P 35/00	A61K 31/353 A61P 29/00
(11) 1 797 652 (51) H04W 4/06		(11) 1 844 562 (51) H04L 12/26	(11) 1 863 899 (51) A61K 8/99 A61K 35/74	A61P 31/04 C12N 1/00
(11) 1 800 418 (51) H04B 3/00	H04L 27/36	(11) 1 846 078 (51) A61F 2/24	(11) 1 865 531 (51) H01J 17/49	H01J 17/16
(11) 1 801 648 (51) G03F 7/00 G03F 7/20 H01L 21/027	G03F 7/11 G02B 5/20 G03F 7/09	(11) 1 846 417 (51) C07D 519/00 A61K 31/5383 A61P 31/04	(11) 1 865 712 (51) H04N 5/225 H04N 5/91	H04N 1/387 H04N 3/15
(11) 1 802 941 (51) G01C 19/02 G01C 21/10	G01C 19/56 G01P 15/18	(11) 1 846 418 (51) C07D 519/00 A61K 31/5383	(11) 1 866 737 (51) G06F 17/30	
(11) 1 803 571 (51) B41J 2/14	B41J 2/175	(11) 1 850 113 (51) G01N 21/35	(11) 1 867 971 (51) G01M 17/02	G01N 23/18
(11) 1 805 953 (51) H04W 56/00		(11) 1 851 959 (51) G05B 19/042	(11) 1 868 150 (51) G06Q 10/00	B66C 23/90
(11) 1 809 773 (51) A61K 39/00 C12N 15/62	A61K 39/29	(11) 1 852 212 (51) B23P 11/00 E05D 5/12	(11) 1 868 521 (51) A61C 7/00	
(11) 1 814 534 (51) A61P 17/10		(11) 1 853 108 (51) C07K 16/02 C12N 15/867	(11) 1 869 026 (51) C07D 409/12	C07D 413/12
(11) 1 818 285 (51) B65G 1/137	G06Q 10/00	(11) 1 854 593 (51) B26B 19/38 B26B 19/04	(11) 1 869 106 (51) C08G 75/00 C08G 73/00 C08G 59/68 C08G 83/00	C08G 63/44 C08G 61/00 C08G 65/04 C08G 81/00
(11) 1 820 191 (51) G11B 27/10	G06F 17/30	(11) 1 855 662 (51) A61K 31/095 A61P 35/00	(11) 1 870 922 (51) H01J 17/49 H01J 17/16	H01J 9/385 H01J 17/22
(11) 1 820 801 (51) C07D 401/14 H01L 51/50	C07D 403/14 C09K 11/06	(11) 1 855 685 (51) A61K 31/519	(11) 1 871 743 (51) C07D 211/22 A61K 31/401 A61K 31/4184 A61K 31/495 A61K 31/5375	A61K 31/40 A61K 31/4164 A61K 31/44 A61K 31/505 A61K 31/54
(11) 1 827 835 (51) B41J 2/14 B41J 2/165	B41J 2/16	(11) 1 855 717 (51) C07K 14/315		

<i>A61P 33/00</i>	<i>C07D 295/073</i>	(11) 1 900 294		(11) 1 928 264	
(11) 1 872 291		(51) <i>A23L 1/304</i>	<i>A23L 1/059</i>	(51) <i>A21D 2/16</i>	<i>A23L 2/52</i>
(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G05B 19/418</i>	<i>A23L 1/0522</i>	<i>A23L 1/0532</i>	<i>A23L 1/03</i>	<i>A23C 9/154</i>
(11) 1 872 409		<i>A23L 1/0534</i>	<i>A23L 1/054</i>	(11) 1 928 321	
(51) <i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 21/336</i>	<i>A61K 33/00</i>		(51) <i>A61B 8/12</i>	<i>G01N 29/28</i>
<i>H01L 21/28</i>	<i>H01L 29/51</i>	(11) 1 901 430		<i>G10K 11/02</i>	
(11) 1 872 481		(51) <i>H03K 19/0185</i>	<i>H03K 3/356</i>	(11) 1 932 582	
(51) <i>B32B 3/20</i>	<i>G11B 20/00</i>	(11) 1 902 406		(51) <i>B01D 71/34</i>	<i>B01D 69/08</i>
(11) 1 872 482		(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>B65D 85/00</i>	<i>D01D 5/247</i>	<i>D01F 6/12</i>
(51) <i>B32B 3/20</i>	<i>G11B 20/00</i>	<i>G07C 9/00</i>		<i>B01D 67/00</i>	
(11) 1 875 665		(11) 1 902 650		(11) 1 935 210	
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/56</i>	(51) <i>A47C 27/14</i>	<i>A47C 27/00</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H04R 1/28</i>
<i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/26</i>	(11) 1 905 951		(11) 1 936 126	
(11) 1 875 982		(51) <i>F01D 5/18</i>	<i>F01D 5/26</i>	(51) <i>F01D 25/30</i>	<i>F01D 9/02</i>
(51) <i>B23K 11/24</i>	<i>B23K 11/11</i>	<i>F23R 3/00</i>		<i>F01N 5/04</i>	<i>F01N 7/08</i>
(11) 1 877 986		(11) 1 906 290		<i>F02B 39/00</i>	
(51) <i>G08B 13/14</i>	<i>G01S 1/68</i>	(51) <i>F25B 49/00</i>	<i>G05B 23/02</i>	(11) 1 936 512	
(11) 1 882 036		(11) 1 906 692		(51) <i>G06F 13/00</i>	<i>H04B 7/26</i>
(51) <i>C12N 15/10</i>	<i>C12N 15/64</i>	(51) <i>H04W 64/00</i>	<i>G01S 5/14</i>	<i>H04M 1/00</i>	<i>H04M 1/57</i>
<i>C12N 15/65</i>	<i>C12N 15/66</i>	<i>G01S 11/02</i>	<i>G01S 13/76</i>	<i>H04N 1/00</i>	<i>G06F 21/00</i>
(11) 1 882 208		<i>G01S 13/87</i>		(11) 1 938 265	
(51) <i>G02F 1/1335</i>	<i>G02F 1/13357</i>	(11) 1 907 791		(51) <i>G06Q 30/00</i>	
(11) 1 882 675		(51) <i>G01B 11/30</i>	<i>G01B 11/06</i>	(11) 1 942 935	
(51) <i>C01B 33/03</i>	<i>H01L 31/04</i>	(11) 1 908 503		(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>A61K 39/395</i>
<i>C01B 33/035</i>		(51) <i>A63F 13/12</i>	<i>G07F 17/32</i>	<i>C12N 15/13</i>	<i>C12N 5/10</i>
(11) 1 886 273		<i>G06F 21/00</i>		(11) 1 944 595	
(51) <i>G06T 1/60</i>	<i>H04N 1/21</i>	(11) 1 910 184		(51) <i>G01L 1/16</i>	
(11) 1 886 517		(51) <i>B65D 47/24</i>	<i>B65D 47/26</i>	(11) 1 944 912	
(51) <i>H04W 64/00</i>	<i>G01S 3/46</i>	(11) 1 910 572		(51) <i>H04W 88/18</i>	<i>H04W 36/02</i>
<i>G01S 5/02</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07H 21/04</i>	(11) 1 945 343	
(11) 1 888 848		<i>B01L 3/00</i>		(51) <i>B01J 3/04</i>	<i>B01J 19/00</i>
(51) <i>E02D 5/66</i>	<i>E02D 5/34</i>	(11) 1 914 407		(11) 1 945 461	
<i>E02D 13/04</i>	<i>E02D 3/08</i>	(51) <i>F02C 6/00</i>		(51) <i>B41J 33/14</i>	<i>B41J 33/00</i>
<i>E02D 5/72</i>	<i>E02D 7/18</i>	(11) 1 914 636		<i>B41J 32/00</i>	<i>B41J 17/28</i>
(11) 1 889 552		(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 9/44</i>	(11) 1 945 541	
(51) <i>A44B 19/26</i>	<i>A44B 19/38</i>	(11) 1 915 163		(51) <i>H01L 21/677</i>	
(11) 1 890 142		(51) <i>A61K 31/715</i>	<i>A61K 31/765</i>	(11) 1 947 335	
(51) <i>G01N 21/27</i>	<i>G01N 21/31</i>	<i>A61L 27/52</i>		(51) <i>F04B 39/02</i>	<i>F04B 39/12</i>
<i>G01N 21/82</i>	<i>G01N 33/487</i>	(11) 1 915 511		(11) 1 948 197	
<i>G01N 33/49</i>	<i>G01N 33/557</i>	(51) <i>B24B 3/00</i>	<i>B24B 1/00</i>	(51) <i>A61K 31/70</i>	<i>C12Q 1/68</i>
<i>G01J 3/42</i>		<i>B24B 5/00</i>	<i>B02C 25/00</i>	(11) 1 949 006	
(11) 1 891 528		<i>G11B 15/18</i>	<i>G11B 23/50</i>	(51) <i>F24J 2/04</i>	<i>F24D 11/02</i>
(51) <i>G06F 11/30</i>	<i>H01R 29/00</i>	(11) 1 917 558		<i>F24D 5/12</i>	<i>F24D 3/18</i>
(11) 1 892 733		(51) <i>G02F 1/133</i>		(11) 1 949 241	
(51) <i>H01C 17/242</i>	<i>H05K 1/16</i>	(11) 1 919 146		(51) <i>H04L 12/24</i>	
(11) 1 893 289		(51) <i>H04L 12/58</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 1 949 255	
(51) <i>A61K 8/49</i>	<i>A61Q 5/00</i>	(11) 1 919 831		(51) <i>G06F 17/00</i>	<i>H04L 9/32</i>
<i>A61Q 5/02</i>		(51) <i>C02F 1/46</i>	<i>C25B 9/00</i>	(11) 1 949 295	
(11) 1 895 715		<i>C25D 17/00</i>	<i>C02F 1/467</i>	(51) <i>G06F 12/14</i>	<i>G06F 21/00</i>
(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 1 922 063		(11) 1 949 800	
<i>H04L 12/24</i>		(51) <i>A61K 31/075</i>	<i>A61P 25/02</i>	(51) <i>A23L 1/305</i>	<i>A23B 7/14</i>
(11) 1 898 264		<i>A61P 23/00</i>	<i>A61P 25/04</i>	<i>A23L 2/02</i>	
(51) <i>G03G 9/093</i>	<i>G03G 9/08</i>	<i>A61K 45/06</i>		(11) 1 950 631	
<i>G03G 9/087</i>		(11) 1 926 544		(51) <i>G11B 7/24</i>	<i>G11B 7/0065</i>
(11) 1 899 408		(51) <i>B01D 67/00</i>	<i>B01D 71/56</i>	<i>G03H 1/02</i>	<i>G11B 7/09</i>
(51) <i>C08J 3/00</i>	<i>C08G 63/90</i>	<i>B01D 69/12</i>		<i>G11B 7/244</i>	
<i>C22B 3/24</i>		(11) 1 926 607		(11) 1 950 707	
		(51) <i>B60B 21/06</i>	<i>B60B 25/02</i>	(51) <i>G06T 15/60</i>	

(11) 1 950 746 (51) G11B 7/0045 B41J 3/407	G11B 23/40	(11) 1 972 440 (51) B41C 1/10 G03F 7/30	G03F 7/033	(11) 1 993 704 (51) B01D 46/10 F24F 3/16	F24F 13/28
(11) 1 951 129 (51) A61B 17/08 A61B 17/12	A61M 29/00	(11) 1 973 702 (51) B24D 15/04	B24D 11/02	(11) 1 994 464 (51) G06F 3/14	G09G 5/00
(11) 1 952 318 (51) H04L 12/58		(11) 1 975 258 (51) C21B 7/06 F27D 1/16	C04B 41/87	(11) 1 996 981 (51) G05B 13/02	G06F 9/45
(11) 1 952 913 (51) B22D 11/00 C21C 7/04	B22D 11/10 B22D 11/117	(11) 1 976 666 (51) B24D 3/18		(11) 1 997 686 (51) B60R 16/02 A01B 59/00	B60D 1/62
(11) 1 954 311 (51) A61K 39/395	C07K 16/28	(11) 1 977 476 (51) H01L 23/12 H01P 11/00	H01P 7/06	(11) 1 999 068 (51) C12Q 1/68 B01J 20/00 B01J 20/291 B01J 20/29	B01D 11/00 B01D 15/38 B01J 20/22
(11) 1 955 554 (51) H04N 13/00 H04N 7/52	H04N 7/24	(11) 1 978 070 (51) C09J 151/06 C09J 123/12 C09J 123/26 C08L 51/06	B32B 27/32 C09J 123/16 C08F 255/02	(11) 2 000 115 (51) A61F 2/24	B60K 37/06
(11) 1 955 751 (51) B01D 39/20 F01N 3/022	B01D 46/24	(11) 1 978 220 (51) F01N 3/02 F01N 3/24 F01N 3/021 F01N 11/00	B01D 53/94 B01D 46/42 F01N 9/00	(11) 2 000 909 (51) G06F 11/34	
(11) 1 955 872 (51) B60B 1/00 B60B 21/06	B60B 1/04	(11) 1 981 229 (51) H04L 12/58	H04W 4/14	(11) 2 001 233 (51) H04N 7/20 H04H 40/90	H04H 20/63
(11) 1 956 042 (51) C08J 11/18	C08J 11/24	(11) 1 981 286 (51) H04N 9/31 G09G 3/34	H05B 33/08 G03B 21/14	(11) 2 004 268 (51) A61M 25/02	A61B 17/22
(11) 1 958 057 (51) G06F 9/00	H04L 29/06	(11) 1 983 617 (51) H01R 13/187	H01R 13/26	(11) 2 005 236 (51) G02B 26/00 C09D 183/04	C08G 77/20 C09D 183/06
(11) 1 958 088 (51) G06F 17/00	G06Q 10/00	(11) 1 983 763 (51) H04N 9/31	G02B 27/09	(11) 2 006 738 (51) G03F 7/11 G03F 7/09	B41C 1/10
(11) 1 958 169 (51) G06K 7/00	G05B 19/418	(11) 1 983 763 (51) H04N 9/31	H01Q 1/48 H01Q 9/04	(11) 2 007 008 (51) H03F 1/26 H04B 15/02 H03F 3/24	H03F 1/30 H03F 3/19
(11) 1 958 247 (51) H01J 1/62 C03C 27/06	H01L 51/52	(11) 1 986 269 (51) H01Q 7/00 H01Q 13/08		(11) 2 008 107 (51) G01N 33/574 A61K 31/00	G01N 33/74
(11) 1 959 487 (51) H01L 21/66	G01B 11/30	(11) 1 986 655 (51) C12Q 1/68 A61K 31/695	A61K 31/56 A61K 38/46	(11) 2 008 216 (51) H03H 5/00 H01P 5/10	H01P 3/00 H01P 3/02
(11) 1 959 997 (51) A61K 39/395 C07K 16/18	A61P 37/00 G01N 33/564	(11) 1 986 763 (51) B01D 53/02 B01J 20/28	B01J 20/20	(11) 2 009 607 (51) G08G 1/01	
(11) 1 964 343 (51) H04L 29/08		(11) 1 988 466 (51) G06F 12/08 G06F 11/14	G06F 12/12	(11) 2 013 561 (51) C12Q 1/68	
(11) 1 965 066 (51) F02D 45/00 G01M 15/11	F02D 29/00	(11) 1 988 658 (51) H04L 1/00	H04L 1/18	(11) 2 015 271 (51) G08B 25/01 H04W 4/02	G08B 21/02
(11) 1 965 067 (51) F02D 45/00	G01M 15/11	(11) 1 990 967 (51) H04L 29/06		(11) 2 015 424 (51) H02J 5/00 H02J 7/00	H04M 1/72
(11) 1 965 406 (51) H01J 5/54 H01J 61/32	H01J 9/24 H01J 61/52	(11) 1 991 439 (51) B60L 11/00	B60W 10/08	(11) 2 015 741 (51) A01N 37/00 A61K 38/00 A61K 31/435 C12Q 1/00 A61P 25/00	A01N 43/00 A61K 31/19 A61K 31/445 A61P 25/28
(11) 1 965 619 (51) H05K 7/20 H05K 7/10	H01L 23/40	(11) 1 991 613 (51) C08L 23/12	C08K 3/22	(11) 2 018 763 (51) H04M 1/725	H04M 1/67
(11) 1 968 362 (51) H05K 1/14	H05K 1/02	(11) 1 992 692 (51) C07K 1/22 C07K 16/00 C12M 1/00 G01N 30/88 G01N 37/00	C07K 14/31 C07K 17/00 C12N 15/09 G01N 33/53		
(11) 1 969 666 (51) H01M 8/02					
(11) 1 971 533 (51) C02F 11/12	B01D 33/15				

(11) 2 018 947 (51) B29C 33/42 F16J 15/00 B29D 31/00	B29C 45/37 F16J 15/10	(11) 2 040 379 (51) H03K 17/10 H03K 17/691	H03K 17/13	(11) 2 058 975 (51) H04L 12/24	G06F 9/445
(11) 2 019 241 (51) F16L 9/00	F16L 9/22	(11) 2 040 546 (51) A61K 31/506 C07D 403/04 C07D 409/04 C07D 413/14	A61P 35/00 C07D 403/14 C07D 409/14 C07D 471/04	(11) 2 061 245 (51) H04H 20/38 H04H 20/57 H04H 60/72	H04N 7/173 H04H 20/93
(11) 2 019 580 (51) H04Q 1/14 H05K 7/14	G02B 6/44 H02G 3/04	(11) 2 040 548 (51) A61K 31/445	A61P 25/28	(11) 2 061 507 (51) C07K 14/00	A61K 39/00
(11) 2 021 845 (51) G02B 6/12		(11) 2 040 944 (51) B60G 17/018 B60G 17/015	B60G 17/0165	(11) 2 062 052 (51) G01N 33/543 G01N 33/564 G01N 33/53	G01N 21/05 G01N 21/55
(11) 2 022 179 (51) H03F 1/32	H04B 7/00	(11) 2 041 321 (51) A61K 39/21 C12N 7/00	C07K 14/16	(11) 2 062 757 (51) B60G 17/015 B60G 17/018	B60G 17/0165
(11) 2 025 145 (51) H04N 5/21 G06T 5/10	G06T 5/00	(11) 2 042 926 (51) G03F 7/09 G03F 7/11	G03F 7/16	(11) 2 063 084 (51) F02B 75/04 F01B 31/14 F02D 15/02	F01B 9/04 F02B 75/32
(11) 2 025 686 (51) C07K 16/40 C12N 5/18 G01N 33/577 G01N 33/574	A61K 39/395 A61P 35/00 G01N 33/573	(11) 2 045 121 (51) B60N 2/42 A47C 7/46 B60N 2/66	A47C 7/38 B60N 2/48	(11) 2 067 047 (51) G01R 13/02	
(11) 2 026 592 (51) H04W 16/08		(11) 2 045 230 (51) C06B 45/00 C06B 33/00	C06B 21/00	(11) 2 068 895 (51) A61K 33/24 A61P 37/02 A61P 37/06 A61K 33/32 B01D 15/20	A61P 29/00 A61P 37/04 A61K 33/08 B01D 15/10 B01D 15/22
(11) 2 028 350 (51) F01N 3/20 F01N 3/029 F01N 9/00	F01N 3/08 F01N 3/025	(11) 2 046 122 (51) A61K 31/33	A01N 43/00	(11) 2 069 467 (51) C11D 3/20 C10G 1/04	B03B 9/02
(11) 2 028 692 (51) H01L 25/07 H01L 23/495	H01L 25/18	(11) 2 047 667 (51) H04M 3/00 H04L 12/66 H04Q 3/76	H04M 5/00 H04L 12/56 H04M 7/12	(11) 2 076 343 (51) B22D 17/30 B29C 45/17 B29C 45/72	B22D 17/20 B29C 45/18
(11) 2 031 488 (51) G06F 3/023	G06F 3/038	(11) 2 048 536 (51) G02B 27/48 G02B 5/10	G02B 5/09 H04N 9/31	(11) 2 076 793 (51) G01T 1/29	
(11) 2 031 489 (51) G06F 3/023	G06F 3/038	(11) 2 049 662 (51) C07K 14/11 C12N 7/00	A61K 39/145	(11) 2 078 494 (51) A61B 8/06 G01S 15/58	A61B 8/08
(11) 2 033 181 (51) G09G 3/36 A47B 91/00 F16M 11/08	A47H 1/10 A47G 29/00	(11) 2 050 128 (51) H01L 21/336 H01L 21/762	H01L 21/8238	(11) 2 078 937 (51) G01F 17/00 G01F 22/00	F17B 1/26
(11) 2 033 415 (51) H04M 1/00 H04B 1/38	G06F 13/00 G06F 1/16	(11) 2 051 050 (51) G01J 3/02 G01J 3/18	G01J 3/28	(11) 2 078 955 (51) G01N 21/952 G01B 11/30	B60C 19/00 G01M 17/02
(11) 2 033 420 (51) G01R 31/08 G06F 15/16 H04M 3/22	G06F 15/173 H04L 29/06	(11) 2 054 535 (51) C22C 21/00		(11) 2 079 064 (51) G07F 17/32	G06F 11/14
(11) 2 035 035 (51) C07K 14/315 A61K 39/40	A61K 39/09	(11) 2 055 762 (51) C10M 141/06 C10M 169/04	C10M 141/10	(11) 2 080 247 (51) H01Q 21/30	H01Q 9/28
(11) 2 036 547 (51) A61K 31/496 A61K 9/48	A61K 9/20	(11) 2 056 523 (51) G06F 21/00	G06Q 30/00	(11) 2 082 026 (51) C12M 1/26	B01L 3/00
(11) 2 037 709 (51) H04W 36/28		(11) 2 057 965 (51) A61C 15/04 B65H 54/00	B29C 44/00	(11) 2 082 246 (51) G01R 31/08	G01R 31/02
(11) 2 039 713 (51) C08G 18/40 C08G 18/50 C08G 65/26	C08G 18/48 C08G 18/63	(11) 2 058 213 (51) B62D 33/06	B60P 3/38	(11) 2 082 462 (51) H01S 3/06 G02B 6/024 H01S 3/10	G02B 6/00 G02B 6/036 G02B 6/02
		(11) 2 058 842 (51) H01L 21/00 B23K 26/06	H01L 21/20	(11) 2 083 041 (51) C08J 9/24	C08J 9/18

(11) 2 086 014 (51) H01L 29/786 H01L 31/18	H01L 29/49 H01L 21/3213	(11) 2 099 372 (51) A61B 17/56 A61B 17/17	A61K 33/22 A01N 39/00 A61P 17/00	(11) 2 119 295 (51) H04W 36/00	H04W 76/04
(11) 2 086 179 (51) H04L 29/06	H04L 12/46	(11) 2 099 812 (51) C07H 1/00	A61B 19/00 A61B 17/16	(11) 2 119 476 (51) A61P 25/00 C07D 243/08 C07D 295/135 C07C 323/41 C07D 233/61 A61K 31/18 A61K 31/445	A61K 31/16 C07D 207/325 C07C 311/08 C07D 205/04 A61K 31/551 A61K 31/397 A61K 31/40
(11) 2 086 555 (51) A61K 39/395 C12Q 1/70 A61P 35/00	A61K 31/00 G01N 33/50	(11) 2 100 448 (51) H04N 7/173	C07H 7/06 H04N 5/76	(11) 2 120 508 (51) H05B 6/36	H05B 6/12
(11) 2 089 909 (51) H01L 21/28 H01L 29/423 H01L 21/336	H01L 29/49 H01L 29/78	(11) 2 100 470 (51) H04W 88/10		(11) 2 122 957 (51) H04W 52/34 H04B 7/005	H04W 40/08
(11) 2 090 009 (51) H04K 1/00	G06F 21/00	(11) 2 101 506 (51) H04N 9/64	H04N 11/20	(11) 2 125 547 (51) B05B 7/00 B05B 11/02 B43K 5/02 B65D 35/00 B65D 37/00 B67D 5/06	A46B 11/04 B43K 5/00 B65D 25/40 B65D 35/56 B67D 5/00
(11) 2 090 608 (51) C08G 73/00 H01B 1/12 H01M 8/10	C08G 73/08 H01L 51/00	(11) 2 101 855 (51) A61M 16/00	A61M 16/06	(11) 2 127 178 (51) H04W 28/22 H04B 7/26	
(11) 2 090 913 (51) G02B 7/24 G02B 7/00 G02B 21/22	G02B 21/00 G02B 21/20	(11) 2 102 942 (51) H01Q 1/52 H04B 15/00	H01Q 1/24	(11) 2 129 217 (51) A01N 31/16 A01N 57/12 A01P 5/00	
(11) 2 092 789 (51) H04S 7/00		(11) 2 105 185 (51) B01D 46/24 B28B 11/00	F01N 3/022	(11) 2 129 217 (51) A01N 31/16 A01N 57/12 A01P 5/00	
(11) 2 092 789 (51) H04S 7/00		(11) 2 105 931 (51) G11B 27/10	G06F 17/30	(11) 2 130 548 (51) A61K 38/40	A61P 5/02
(11) 2 093 673 (51) G06F 12/08	G06F 1/32	(11) 2 106 026 (51) H03K 17/96	G08G 1/095	(11) 2 132 893 (51) H04J 99/00	H04B 7/04
(11) 2 093 790 (51) H01L 21/321 C09G 1/04	C09G 1/02	(11) 2 107 052 (51) C07C 275/28 C07D 211/26 C07D 213/75 C07D 235/32 C07D 277/46 C07D 295/12 A61K 31/17 A61K 31/245 A61K 31/36 A61K 31/4015 A61P 27/02 C07D 319/18 C07D 405/12	C07D 207/09 C07D 213/40 C07D 215/38 C07D 261/14 C07D 277/82 C07D 307/79 A61K 31/197 A61K 31/277 A61K 31/40 A61K 31/4025 C07D 317/50 C07D 333/36	(11) 2 132 946 (51) H04W 84/00	
(11) 2 094 192 (51) A61F 2/90		(11) 2 107 052 (51) C07C 275/28 C07D 211/26 C07D 213/75 C07D 235/32 C07D 277/46 C07D 295/12 A61K 31/17 A61K 31/245 A61K 31/36 A61K 31/4015 A61P 27/02 C07D 319/18 C07D 405/12	C07D 207/09 C07D 213/40 C07D 215/38 C07D 261/14 C07D 277/82 C07D 307/79 A61K 31/197 A61K 31/277 A61K 31/40 A61K 31/4025 C07D 317/50 C07D 333/36	(11) 2 132 947 (51) H04L 29/08	G06Q 10/00
(11) 2 094 195 (51) A61B 17/70		(11) 2 094 897 (51) D06F 58/10		(11) 2 132 948 (51) H04W 84/00	
(11) 2 094 897 (51) D06F 58/10	D06F 58/20	(11) 2 094 898 (51) D06F 58/10		(11) 2 132 949 (51) H04W 16/00	H04W 4/00
(11) 2 094 898 (51) D06F 58/10	D06F 58/20	(11) 2 095 117 (51) G01N 33/48		(11) 2 132 950 (51) H04W 4/00	
(11) 2 095 117 (51) G01N 33/48		(11) 2 095 675 (51) H04W 68/00		(11) 2 132 951 (51) H04W 4/00	
(11) 2 095 675 (51) H04W 68/00		(11) 2 110 775 (51) G06K 7/10	G06K 7/12	(11) 2 132 951 (51) H04W 4/00 H04L 12/18 H04L 29/06	H04L 12/18 H04L 29/06
(11) 2 096 710 (51) H01Q 3/32	H01Q 1/24	(11) 2 110 984 (51) H04L 12/18		(11) 2 132 952 (51) H04W 4/00	
(11) 2 096 927 (51) A61K 31/70 A61P 25/04	A61P 43/00	(11) 2 112 825 (51) H04N 5/60	H04N 5/64	(11) 2 132 953 (51) H04W 4/00	
(11) 2 098 323 (51) B23K 5/22	F23Q 3/00	(11) 2 113 196 (51) A61B 5/087 A61F 5/56	A61M 16/00	(11) 2 133 385 (51) C08G 73/08 H01B 1/12 H01M 8/10	C08G 73/00 H01L 51/00
(11) 2 098 840 (51) G01J 3/46 G06T 11/00	G06T 15/00	(11) 2 113 620 (51) E05B 3/06		(11) 2 134 016 (51) H04J 99/00 H04B 7/10	H04B 7/04 H04J 11/00
(11) 2 098 891 (51) G01T 1/29	G01N 23/20	(11) 2 115 158 (51) G06F 19/00	C12Q 1/06	(11) 2 134 045 (51) H04L 5/00	H04L 25/02
(11) 2 098 891 (51) G01T 1/29	G01N 23/20	(11) 2 115 899 (51) H01Q 1/36			
(11) 2 099 223 (51) H04N 7/26	H04N 9/64	(11) 2 117 634 (51) A61M 39/14 B29C 65/16 B29C 65/14	B29C 65/02 B29C 65/10		
(11) 2 099 296 (51) A61K 33/40	A61K 33/14				

H04L 1/00
(11) **2 134 102**
(51) **H04W 84/00**

(11) **2 134 103**
(51) **H04W 84/00**

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

(11) **1 485 987** (51) **H02P 6/16**
DE

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **2 127 736** (51) **B01F 13/00**
(22) 09.04.2004

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **2 005 573** (51) **H03B 5/30**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 046 866** (51) **C08G 77/14**
(30) 02.08.2006 US 835013 P

(11) **2 056 341** (51) **H01L 21/311**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 058 282** (51) **C02F 1/46**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 068 243** (51) **G06F 9/50**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 068 792** (51) **A61F 9/00**
(30) 16.10.2006 US 921497 P
16.10.2006 US 921498 P
16.10.2006 US 921499 P
01.08.2007 US 832364

(11) **2 076 703** (51) **F16L 1/00**
(30) 29.09.2006 US 848133 P
01.10.2007 US 906233

(11) **2 078 498** (51) **A61B 17/04**
(30) 09.04.1999 US 128690 P

(11) **2 078 943** (51) **G01M 7/00**
(30) 16.01.2008 US 15289

(11) **2 110 801** (51) **G09F 9/33**
(30) 15.04.2008 US 45230 P

(11) **2 119 040** (51) **H04B 7/08**
(30) 08.03.2007 US 893799 P
27.04.2007 US 914516 P

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **1 095 453** (51) **H03K 17/16**
(84) AT DE FR GB IE IT

(11) **1 102 086** (51) **G01S 7/481**
(84) DE

(11) **1 160 824** (51) **H01J 37/12**
(84) DE FR NL

(11) **1 222 227** (51) **C08L 23/12**
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 250 641** (51) **G06F 3/033**
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 287 407** (51) **G04G 1/00**
(84) DE FI FR GB IT SE

(11) **1 329 620** (51) **B60K 6/48**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 342 615** (51) **B60P 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 356 871** (51) **B05C 11/04**
(84) DE ES FR GB IT PT

(11) **1 365 470** (51) **H01M 10/36**
(84) DE GB

(11) **1 392 147** (51) **A47L 9/26**
(84) DE GB

(11) **1 397 557** (51) **E01C 19/40**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 411 144** (51) **C23C 16/26**
(84) DE GB

(11) **1 464 672** (51) **C08L 53/02**
(84) BE FR

(11) **1 501 262** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 506 811** (51) **B01J 23/745**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI NL PT SE

(11) **1 511 889** (51) **D06F 39/02**
(84) DE ES FR GB

(11) **1 561 682** (51) **B63B 29/14**
(84) FI FR IT

(11) **1 574 016** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR

(11) **1 583 905** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR

(11) **1 643 104** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 670 349** (51) **A61B 17/32**
(84) DE FR GB

(11) **1 747 058** (51) **C02F 3/12**
(84) DE

(11) **1 754 928** (51) **F16M 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 768 798** (51) **B22D 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 789 467** (51) **C08G 18/80**
(84) DE FR

(11) **1 792 536** (51) **A01K 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 828 404** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 845 873** (51) **G01B 5/20**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 849 022** (51) **G01S 13/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 850 106** (51) **G01L 3/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 851 108** (51) **B64C 27/00**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 854 128** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 856 560** (51) **G01V 3/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 858 398** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 866 329** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 871 681** (51) **B65D 69/00**
(84) DE ES FR GB IT PL

(11) **1 874 337** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 893 482** (51) **B64D 35/00**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 900 169** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 271** (51) *G04G 3/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 907 703** (51) *F04B 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 992** (51) *F16H 55/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 531** (51) *C12N 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 604** (51) *B32B 27/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 323** (51) *C21D 7/06*
(84) CH DE ES GB IT LI PL
- (11) **1 915 404** (51) *C08F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 962** (51) *C08F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 051** (51) *C12N 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 402** (51) *C11D 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 783** (51) *H01Q 21/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 924 033** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 772** (51) *F04D 29/42*
(84) FR GB
- (11) **1 925 420** (51) *B29C 45/17*
(84) DE FR GB
- (11) **1 926 902** (51) *F02F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 903** (51) *F02F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 911** (51) *F04B 39/00*
(84) DE IT
- (11) **1 927 032** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR NL
- (11) **1 932 348** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 987** (51) *B04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 759** (51) *C08J 7/12*
(84) DE
- (11) **1 938 430** (51) *H01T 13/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 602** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 289** (51) *A61B 5/151*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 330** (51) *A61F 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 720** (51) *B66C 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 611** (51) *H03G 5/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 394** (51) *E04B 2/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 204** (51) *G06F 7/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 910** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 386** (51) *A63F 1/00*
(84) DE ES FR GB GR IT
- (11) **1 951 764** (51) *C08F 4/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 019** (51) *B60J 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 955 526** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 648** (51) *H01L 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 236** (51) *B24B 19/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 253** (51) *B29C 44/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 379** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 467** (51) *H01H 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 119** (51) *B05C 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 586** (51) *D06F 58/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 610** (51) *E04C 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 348** (51) *C10G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 747** (51) *G06F 7/08*
(84) DE GB
- (11) **1 966 785** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 968 837** (51) *B60T 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 855** (51) *B64G 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 111** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 177** (51) *D21D 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 310** (51) *G01B 11/275*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 970 464** (51) *C23C 14/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 289** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 971 886** (51) *G02B 6/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 639** (51) *B01J 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 982** (51) *C09K 8/62*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 974 142** (51) *F04B 39/02*
(84) DE IT
- (11) **1 977 102** (51) *F02F 3/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 979 152** (51) *B29C 49/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 908** (51) *G11B 27/10*
(84) DE GB NL
- (11) **1 982 415** (51) *H03K 17/00*
(84) DE FR
- (11) **1 984 501** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 522** (51) *G21G 4/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 665** (51) *H04W 36/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 137** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 167** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 240** (51) *A61F 2/02*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 992 032** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 618** (51) *F24F 6/08*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 994 423** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 293** (51) *A61Q 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 356** (51) *B23B 27/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 901** (51) *B05C 17/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 946** (51) *B29C 33/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR RS
- (11) **1 999 530** (51) *G05D 16/10*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 001 324** (51) *A47B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 557** (51) *A61Q 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 896** (51) *C07H 21/02*
(84) DE GB
- (11) **2 004 941** (51) *E05F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 345** (51) *A61K 8/22*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 008 004** (51) *F02F 11/00*
(84) DE FR IT
- (11) **2 008 125** (51) *G01V 5/04*
(84) FR
- (11) **2 009 754** (51) *H01T 13/44*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 010 068** (51) *A61B 5/02*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 010 760** (51) *F01M 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 011 438** (51) *A61B 5/1495*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 011 740** (51) *B65D 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 135** (51) *G01R 31/36*
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **2 013 417** (51) *E01B 29/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 497** (51) *F16C 33/02*
(84) CZ DE FR GB HU PL
- (11) **2 016 531** (51) *G06K 9/40*
(84) DE FR
- (11) **2 016 673** (51) *H03F 3/04*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 017 244** (51) *C07B 55/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 017 525** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 627** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 324** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 094** (51) *B01D 21/01*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 021 974** (51) *G06K 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 094** (51) *H01L 31/101*
(84) DE FR GB
- (11) **2 024 140** (51) *B25D 17/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 476** (51) *C11D 1/90*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 025 730** (51) *C09J 175/04*
(84) DE GB IT
- (11) **2 026 691** (51) *A47L 15/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 878** (51) *A61N 5/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 029 247** (51) *A63F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 248** (51) *A63F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 782** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 285** (51) *H01Q 9/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 377** (51) *H04L 12/50*
(84) DE FR GB
- (11) **2 032 410** (51) *B62B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 437** (51) *B64G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 940** (51) *G01B 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 267** (51) *H01R 9/05*
(84) DE FR GB

- (11) **2 033 277** (51) **H01S 3/094**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 904** (51) **B65D 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 429** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 943** (51) **A61G 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 012** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 014** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 776** (51) **A47C 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 002** (51) **A61N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 121** (51) **B41J 2/045**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 038 510** (51) **E21B 17/00**
(84) GB NL
- (11) **2 038 674** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 713** (51) **G05B 19/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 862** (51) **G08B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 973** (51) **H01T 13/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 172** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 070** (51) **G01N 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 939** (51) **B60B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 336** (51) **C25B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 505** (51) **F25J 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 683** (51) **E21B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 969** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 586** (51) **A61J 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 878** (51) **B42F 1/00**
(84) DE GB
- (11) **2 044 051** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 045 957** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 966** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 574** (51) **B32B 27/08**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 046 839** (51) **C08F 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 137** (51) **F16F 13/00**
(84) DE
- (11) **2 047 195** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 420** (51) **G06F 17/00**
(84) CH GB LI NL
- (11) **2 047 429** (51) **G06T 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 049 477** (51) **C07D 207/273**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 050 042** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 095** (51) **G11B 5/596**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 050 096** (51) **G11B 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 447** (51) **H04L 12/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 632** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 281** (51) **G01V 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 436** (51) **H01Q 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 668** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 509** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 739** (51) **G01V 1/30**
(84) DE DK FR GB PL
- (11) **2 054 783** (51) **G05D 23/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 865** (51) **G08B 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 135** (51) **G02B 6/00**
(84) GB
- (11) **2 056 862** (51) **A61K 38/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 412** (51) **F21V 19/00**
(84) BE DE HU NL PL
- (11) **2 057 685** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 057 793** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 053** (51) **B05B 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 588** (51) **F21V 8/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 167** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 197** (51) **A61F 2/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 322** (51) **B01D 39/00**
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **2 059 323** (51) **B01D 39/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 059 395** (51) **B41J 2/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 523** (51) **C07K 1/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 616** (51) **C21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 634** (51) **D06M 11/155**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 652** (51) **E21B 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 912** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 926** (51) **G10L 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 962** (51) **H01M 4/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 963** (51) **H01M 4/86**
(84) DE GB
- (11) **2 059 965** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 106** (51) **H04M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 150** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 151** (51) **H05B 3/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 419** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 303** (51) **A01H 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 313** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 328** (51) **A21B 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 337** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 351** (51) **A41D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 352** (51) **A42B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 361** (51) **A47C 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 362** (51) **A47D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 364** (51) **A47G 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 373** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 376** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 390** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 404** (51) **A61F 2/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 427** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 450** (51) **A61K 31/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 464** (51) **A61K 31/4439**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 486** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 499** (51) **A61K 38/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 502** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 515** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 516** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 519** (51) **A61K 51/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 526** (51) **A61L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 531** (51) **A61M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 544** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 565** (51) **A63B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 568** (51) **A63C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 583** (51) **B01J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 598** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 608** (51) **B08B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 635** (51) **B26B 21/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 648** (51) **B32B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 673** (51) **B60N 2/28**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **2 061 675** (51) **B60N 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 684** (51) **B60T 8/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 686** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR
- (11) **2 061 724** (51) **C02F 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 726** (51) **C03C 3/06**
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **2 061 775** (51) **C07D 263/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 789** (51) **C07D 417/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 830** (51) **C08J 3/20**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 061 874** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 889** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 894** (51) **C12P 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 899** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 907** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 935** (51) **E03C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 936** (51) **E04B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 944** (51) **E05D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 948** (51) **E21B 17/20**
(84) GB IT
- (11) **2 061 954** (51) **F01K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 971** (51) **F04B 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 976** (51) **F16D 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 986** (51) **F16M 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 000** (51) **F25D 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 034** (51) **G01N 21/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 037** (51) **G01N 27/403**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 062 047** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 059** (51) **G01P 3/481**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 061** (51) **G01R 29/08**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 062 062** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 079** (51) **G02B 6/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 104** (51) **G05B 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 133** (51) **G06F 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 137** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 138** (51) **G06F 11/10**
(84) DE
- (11) **2 062 141** (51) **G06F 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 153** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 171** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 190** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 197** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 202** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 205** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 225** (51) **G06T 17/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 270** (51) **H01B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 272** (51) **H01F 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 278** (51) **H01H 9/50**
(84) DE GB
- (11) **2 062 283** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 286** (51) **H01J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 288** (51) **H01L 21/033**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 062 293** (51) **H01L 23/04**
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 062 354** (51) **H03H 7/38**
(84) DE GB
- (11) **2 062 365** (51) **H04B 1/034**
(84) DE FR
- (11) **2 062 368** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 375** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 062 382** (51) **H04B 10/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 383** (51) **H04H 20/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 401** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 413** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 437** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 457** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 458** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 463** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 465** (51) **H05B 41/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 470** (51) **H05K 3/32**
(84) DE FI HU
- (11) **2 062 969** (51) **C12N 1/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 084** (51) **F02B 75/04**
(84) DE FR
- (11) **2 063 388** (51) **G06T 1/00**
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **2 063 426** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 709** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 739** (51) **A47C 17/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 741** (51) **A47C 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 775** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 777** (51) **A61B 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 787** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 808** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 811** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 817** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 818** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 819** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 820** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 822** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 826** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 861** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 870** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 880** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 912** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 916** (51) **A61K 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 927** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 951** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 954** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 978** (51) **F16J 15/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 997** (51) **B03C 3/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 007** (51) **B09B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 051** (51) **B29C 73/16**
(84) DE DK FR IT
- (11) **2 064 072** (51) **B42F 9/00**
(84) DE GB
- (11) **2 064 076** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 115** (51) **B64C 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 116** (51) **B64C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 133** (51) **B65D 83/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 139** (51) **B65H 29/04**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 064 163** (51) **C06B 23/00**
(84) AT FR GB IT
- (11) **2 064 194** (51) **C07D 261/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 207** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 267** (51) **C08G 85/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 287** (51) **C08L 67/04**
(84) DE FR GB

- (11) **2 064 288** (51) *C08L 67/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 293** (51) *C09D 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 348** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 394** (51) *E02F 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 409** (51) *E21B 19/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 411** (51) *E21B 34/10*
(84) FR GB
- (11) **2 064 432** (51) *F02K 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 457** (51) *F16D 1/112*
(84) DE
- (11) **2 064 476** (51) *F16L 9/14*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 486** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 496** (51) *F25B 5/00*
(84) DE FR
- (11) **2 064 525** (51) *G01F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 533** (51) *G01M 3/22*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 064 546** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 589** (51) *G02F 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 599** (51) *G03H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 609** (51) *G05F 1/573*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 626** (51) *G06F 11/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 629** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 634** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 635** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 636** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 647** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 671** (51) *G06T 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 686** (51) *G08B 23/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 698** (51) *G10H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 727** (51) *H01J 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 728** (51) *H01J 37/317*
(84) DE FR IT
- (11) **2 064 732** (51) *H01L 21/28*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 064 733** (51) *H01L 21/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 742** (51) *H01L 27/146*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 064 744** (51) *H01L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 753** (51) *H01L 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 756** (51) *H01L 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 769** (51) *H01M 10/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 792** (51) *H02G 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 816** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 829** (51) *H04L 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 837** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 064 843** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 845** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 854** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 867** (51) *H04N 3/15*
(84) DE FR NL
- (11) **2 064 878** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 883** (51) *H04N 5/765*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 909** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 913** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 915** (51) *H04R 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 931** (51) *H05K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 169** (51) *A01H 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 185** (51) *A23L 1/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 204** (51) *A47J 43/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 066 267** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 296** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 307** (51) **A61K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 339** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 355** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 406** (51) **A61Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 409** (51) **A61Q 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 431** (51) **B01F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 433** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 439** (51) **B01J 20/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 448** (51) **B05B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 450** (51) **B05B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 454** (51) **B05D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 490** (51) **B29C 65/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 532** (51) **B60R 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 554** (51) **B63B 35/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 558** (51) **B63H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 583** (51) **C01B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 584** (51) **C01B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 607** (51) **C07C 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 613** (51) **C07C 51/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 688** (51) **C07K 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 722** (51) **C08G 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 754** (51) **C09C 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 814** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 936** (51) **F16K 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 945** (51) **F16L 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 963** (51) **F21K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 966** (51) **F21V 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 980** (51) **F24D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 985** (51) **F24J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 986** (51) **F24J 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 987** (51) **F24J 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 992** (51) **F28D 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 017** (51) **G01N 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 021** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 022** (51) **G01N 21/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 035** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 065** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 068** (51) **G02B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 093** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 102** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 113** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 121** (51) **G06T 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 067 138** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 148** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 067 161** (51) *H01K 1/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 215** (51) *H01R 13/646*
(84) DE DK GB
- (11) **2 067 227** (51) *H02J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 238** (51) *H02K 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 245** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 263** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 265** (51) *H04B 1/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 272** (51) *H04B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 309** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 322** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 331** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 336** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 340** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 359** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 375** (51) *H04R 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 527** (51) *B01J 23/80*
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 583** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 614** (51) *A01H 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 619** (51) *A01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 621** (51) *A01N 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 640** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 649** (51) *A23L 1/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 652** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 653** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 654** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 656** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 657** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 693** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 695** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 719** (51) *A61B 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 739** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 746** (51) *A61C 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 757** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 763** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 778** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 780** (51) *A61F 2/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 781** (51) *A61F 2/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 853** (51) *A61K 31/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 873** (51) *A61K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 905** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 911** (51) *A61K 38/57*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 929** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 945** (51) *A61L 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 946** (51) *A61L 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 962** (51) *A61L 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 963** (51) *A61L 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 068 994** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 997** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 998** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 026** (51) **A62C 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 057** (51) **B01F 3/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 069 123** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 143** (51) **B32B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 184** (51) **B61L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 191** (51) **B62M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 200** (51) **B64C 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 069 203** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 250** (51) **C03C 10/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 343** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 381** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 405** (51) **C08B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 486** (51) **C12N 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 514** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 520** (51) **C12P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 580** (51) **E03C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 633** (51) **F02K 9/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 637** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 686** (51) **F21V 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 690** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 692** (51) **F24D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 704** (51) **F28F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 746** (51) **G01N 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 797** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 803** (51) **G01P 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 806** (51) **G01R 23/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 069 816** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 820** (51) **G01S 13/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 822** (51) **G01T 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 824** (51) **G01T 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 871** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 875** (51) **G05D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 885** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 887** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 891** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 900** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 906** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 953** (51) **G06F 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 956** (51) **G06F 15/177**
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 989** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 007** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 009** (51) **G06K 9/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 025** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 057** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 063** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 068** (51) **G08G 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 070 110** (51) **H01L 21/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 121** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 214** (51) **H04B 7/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 215** (51) **H04B 7/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 222** (51) **G02B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 237** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **2 070 253** (51) **H04L 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 295** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 310** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 322** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 342** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 344** (51) **H04W 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 346** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 352** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 359** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 374** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 376** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 391** (51) **H04S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 619** (51) **H01L 23/12**
(84) DE FI FR GB
- (11) **2 071 928** (51) **C10J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 157** (51) **B21B 45/02**
(84) BE DE FR IT LU
- (11) **2 072 166** (51) **B23F 23/00**
(84) DE IT
- (11) **2 073 209** (51) **G11B 23/03**
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 708** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 073 716** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 764** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 786** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 809** (51) **A61K 31/4745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 820** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 843** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 845** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 929** (51) **B01J 23/75**
(84) DE FR IT
- (11) **2 073 984** (51) **B41J 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 019** (51) **B63C 9/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 184** (51) **C09D 163/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 196** (51) **C10G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 204** (51) **C10M 169/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 226** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 228** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 236** (51) **C22C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 247** (51) **D01H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 337** (51) **F16F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 374** (51) **F28F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 399** (51) **G01L 9/00**
(84) DE GB
- (11) **2 074 419** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 433** (51) **G01P 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 491** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 503** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 563** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 569** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 074 578** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 697** (51) *H03M 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 797** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 090** (51) *B24B 55/02*
(84) DE
- (11) **2 075 706** (51) *G06F 12/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 076 223** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 257** (51) *A61K 31/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 318** (51) *A63B 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 339** (51) *B07C 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 436** (51) *B64C 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 599** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 721** (51) *F25B 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 913** (51) *H01H 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 751** (51) *A61B 5/0424*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 765** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 847** (51) *A61K 31/7016*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 041** (51) *C07K 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 097** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 172** (51) *F17C 13/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 196** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 235** (51) *G06F 3/00*
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 078 343** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 394** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 440** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 361** (51) *A61B 5/0488*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 374** (51) *A61B 17/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 378** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 408** (51) *A61F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 506** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 727** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 820** (51) *C10L 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 005** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 018** (51) *G01N 27/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 205** (51) *H01G 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 336** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 368** (51) *H04N 5/278*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 400** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 438** (51) *A21D 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 448** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 600** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 603** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 646** (51) *A61N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 709** (51) *B21D 51/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 760** (51) *B31B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 804** (51) *B60T 8/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 844** (51) *B65D 47/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 876** (51) *C03C 17/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 911** (51) *C07D 233/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 912** (51) *C07D 235/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 972** (51) *C08G 18/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 997** (51) *C09C 1/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 999** (51) *C09D 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 016** (51) *C11C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 035** (51) *C12N 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 227** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 252** (51) *G01S 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 378** (51) *G07F 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 395** (51) *G10L 15/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 535** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 591** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 595** (51) *H04W 88/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 596** (51) *H04W 88/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 607** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 017** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 272** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 745** (51) *A61C 13/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 924** (51) *A61Q 19/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 084 068** (51) *B65B 35/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 099** (51) *B67D 1/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 503** (51) *G01J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 691** (51) *G08G 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 807** (51) *H02K 3/52*
(84) DE FR GB
- (11) **2 084 873** (51) *H04L 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 888** (51) *H04M 1/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 112** (51) *A61N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 140** (51) *B01J 29/70*
(84) DE FR GB
- (11) **2 085 251** (51) *B60C 9/08*
(84) DE
- (11) **2 085 252** (51) *B60C 11/03*
(84) DE FR
- (11) **2 085 358** (51) *C01B 33/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 086 340** (51) *A23F 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 348** (51) *A23L 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 493** (51) *A61H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 849** (51) *B65D 30/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 986** (51) *C07F 7/02*
(84) CH DE ES FR GB LI NL
- (11) **2 087 381** (51) *G01V 8/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 705** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 744** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 102** (51) *B65H 3/54*
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 088 784** (51) *H04N 7/30*
(84) DE FR GB
- (11) **2 089 009** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 225** (51) *B32B 27/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 239** (51) *B43K 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 495** (51) *C10L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 574** (51) *D21H 21/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 968** (51) *H03K 17/082*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 400** (51) *B24B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 330** (51) *A01N 43/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 091 331** (51) **A01N 43/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 495** (51) **A61G 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 841** (51) **B65D 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 327** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 479** (51) **G06Q 40/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 092 483** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 614** (51) **H01R 13/625**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 699** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 180** (51) **B65H 75/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 442** (51) **B24C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 616** (51) **C03C 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 094 710** (51) **C07D 487/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 848** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 039** (51) **F25B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 908** (51) **B24D 5/00**
(84) DE
- (11) **2 097 199** (51) **B23B 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 302** (51) **B60T 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 346** (51) **B65H 63/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 625** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 518** (51) **C07D 295/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 896** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 308** (51) **A22C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 875** (51) **C09D 125/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 100 390** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 489** (51) **H05K 7/14**
(84) DE IT
- (11) **2 100 979** (51) **C22B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 144** (51) **C07C 69/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 228** (51) **C07K 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 546** (51) **F21V 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 785** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 433** (51) **A23J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 434** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 508** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 518** (51) **A61L 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 529** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 104 739** (51) **C12N 15/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 921** (51) **G06T 7/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 932** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 946** (51) **G01R 31/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 395** (51) **C07C 319/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 588** (51) **G06F 11/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 108 095** (51) **F24F 13/078**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 593** (51) **C04B 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 596** (51) **C07C 17/281**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 449** (51) **C22C 19/03**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 112 767** (51) **H04B 1/04**
(84) DE
- (11) **2 113 122** (51) **G21B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 034** (51) **C08G 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 115 138** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 342** (51) **F16M 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 803** (51) **H01M 6/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 650** (51) **A61N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 901** (51) **B61B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 908** (51) **B62D 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 246** (51) **B24B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 381** (51) **B41M 5/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 125 392** (51) **B60C 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 859** (51) **C07J 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 995** (51) **C10B 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 228** (51) **E03B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 815** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 168** (51) **C07C 255/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 389** (51) **E04H 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- I.12(7)**
• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 864 065** (51) **F21V 8/00**
(54) • **UNIVERSELLES FERN-BELEUCHTUNGSSYSTEM**
- (11) **0 949 653** (51) **H01J 37/28**
(54) • **Elektronenstrahlgerät**
- (11) **0 986 070** (51) **G21K 5/10**
(54) • **Ionenstrahl-Therapieanlage und Verfahren zum Betrieb der Anlage**
- (11) **0 997 527** (51) **C12N 9/96**
(54) • **Stabilisierung von Peroxidase-Konjugaten**
• **Stabilisation of peroxidase conjugates**
• **Stabilisation de conjugués de peroxidases**
- (11) **1 062 226** (51) **C12N 15/11**
(54) • **NUKLEINSÄURELIGANDEN MIT HOHER AFFINITÄT ZU DEM C5-PROTEIN DES KOMPLEMENTSYSTEMS**
• **HIGH AFFINITY NUCLEIC ACID LIGANDS OF THE COMPLEMENT SYSTEM C5 PROTEIN**
• **ACIDES NUCLEIQUES LIGANDS DE FORTE AFFINITE POUR LA PROTEINE C5 DU SYSTEME COMPLEMENTAIRE**
- (11) **1 062 684** (51) **H01L 21/00**
(54) • **GRABENISOLATION FÜR MIKROMECHANISCHE BAUELEMENTE**
- (11) **1 073 741** (51) **C12N 15/12**
(54) • **CD86 AUS KATZEN**
• **FELINE CD86**
• **CD86 FÉLINE**
- (11) **1 091 440** (51) **C01G 23/053**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PHOTOELEKTRISCHER ZELLEN**
• **METHOD OF MANUFACTURING PHOTO-ELECTRIC CELL**
• **PROCEDE SERVANT A FABRIQUER UNE CELLULE PHOTOELECTRIQUE**
- (11) **1 101 183** (51) **G01V 1/30**
(54) • **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE DONNEES SISMiques**
- (11) **1 112 579** (51) **G21K 5/10**
(54) • **ION BEAM THERAPY SYSTEM AND A METHOD OF OPERATING THE SYSTEM**
- (11) **1 132 383** (51) **C07D 307/00**
(54) • **NOUVEAUX DERIVES D'AGORAFURANE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION, LES PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANTS ET LEURS UTILISATION COMME MEDICAMENT**
- (11) **1 159 822** (51) **H04M 3/51**
(54) • **INTERAKTIVEN WIEDERGABE VON VORAUFGZEICHNETEN NACHRICHTEN**
• **INTERACTIVE PLAYBACK OF PRE-RECORDED MESSAGES**
• **RELECTURE INTERACTIVE DE MESSAGES PRE-ENREGISTRES**
- (11) **1 173 080** (51) **A46B 9/04**
(54) • **Brosse à dents**
- (11) **1 179 951** (51) **H04M 3/487**
(54) • **Enchères pour la hiérarchie de messages**
- (11) **1 182 294** (51) **E01B 3/28**
(54) • **Schieneinfahrbahn und Verfahren zur Herstellung einer Schieneinfahrbahn**
• **Railway track and method for making a railway track**
• **Voie ferrée et méthode d'obtention d'une telle voie**
- (11) **1 186 058** (51) **H01L 31/08**
(54) • **BENUTZUNG EINES STRAHLUNGSDETEKTORES MIT GROSSEM DYNAMISCHEN BEREICH**
• **USE OF A HIGH DYNAMIC RADIATION DETECTION DEVICE**
• **UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE DETECTION DE RAYONNEMENT A FORTE DYNAMIQUE**
- (11) **1 192 695** (51) **H02H 7/16**
(54) • **FILTERSCHALTUNGSANORDNUNG ZUR VERMEIDUNG DER ÜBERLASTUNG VON KONDENSATOREN MIT HOCHFREQUENTEN SPANNUNGEN**
• **FILTERING DEVICE FOR PREVENTING THE OVERLOAD OF CAPACITORS BY HIGH-FREQUENCY VOLTAGES**
• **FILTRE DE PROTECTION POUR EMPECHER LA SURCHARGE DE CONDENSATEURS AVEC DES TENSIONS HAUTE FREQUENCE**
- (11) **1 239 950** (51) **G01N 33/543**
(54) • **ZELLARRAYS UND IHREN VERWENDUNGEN**
• **RESEAUX DE CELLULES ET LEURS UTILISATIONS**
- (11) **1 245 736** (51) **E01H 4/02**
(54) • **Apparatus for maintaining ski tracks with pivotably mounted milling tool**
• **Appareil pour l'entretien de pistes de ski avec fraiseuse montée de façon pivotante**
- (11) **1 255 584** (51) **A61N 1/05**
(54) • **KOMBINATION AUS STYLET UND VERSTEIFUNGSHÜLLE IN EINER IMPLANTIERBAREN STIMULIERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERNS IN EINEM KOCHLEARIMPLANTAT**
- (11) **1 256 254** (51) **H04W 4/00**
(54) • **PROCEDE POUR CONTROLLER LE TRANSFERT DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS MOBILE**
- (11) **1 261 049** (51) **H01M 4/14**
(54) • **Bleiakkumulatorenelektrodengitter beschichtet mit einer leitfähigen Polymermatrix und Herstellungsmethode**
- (11) **1 268 087** (51) **B05D 3/02**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MATRIX AUS NANOPOREN UND DADURCH ERHALTENE MATRIX**
• **METHOD OF PREPARING AN ARRAY OF NANOPORES AND ARRAY THUS OBTAINED**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE MATRICE DE NANOPORES ET MATRICE AINSI OBTENUE**
- (11) **1 277 980** (51) **F16D 3/40**
(54) • **Joint homocinétique avec limitation intégrée d'angle d'articulation**
- (11) **1 282 408** (51) **A61K 9/70**
(54) • **HYDROGELZUSAMMENSETZUNG ZUR TRANSDERMALEN ARZNEISTOFFABGABE**
- (11) **1 292 988** (51) **H01L 27/15**
(54) • **Betriebsverfahren für lichtemittierende Vorrichtungen**

- *Method of operating light-emitting devices*
- *Procédé de fonctionnement des dispositifs luminescents*
- (11) **1 295 611** (51) **A61K 48/00**
- (54) • **VERBINDUNGEN FÜR DEN TRANSFER VON OLIGONUKLEOTIDEN**
- (11) **1 303 949** (51) **H04L 12/44**
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PUFFERFREIEN BEWERTUNG VON PAKETDATENBYTES MIT MEHREREN MIN TERMEN**
- (11) **1 336 353** (51) **A45D 40/26**
- (54) • **Applikator mit einem zum Auftragen auf die Haut ausgebildeten Auftragelement**
- (11) **1 342 785** (51) **C12N 15/59**
- (54) • **HD3A GENE INDUCING FLOWERING OF PLANT AND UTILIZATION THEREOF**
- (11) **1 349 719** (51) **B29C 45/04**
- (54) • **VERFAHREN ZUM FORMEN UND ZUSAMMENFÜGEN EINES ZUSAMMENGEFÜGTEN OBJEKTS**
- **PROCEDURE FOR THE MOLDING AND ASSEMBLING OF AN ASSEMBLED OBJECT**
- **PROCEDE DESTINE AU MOULAGE ET A L'ASSEMBLAGE D'UN OBJET**
- (11) **1 353 851** (51) **B65D 1/02**
- (54) • **CONTENANT AVEC PANNEAU COMPENSATEUR DE VIDE INTEGRE, LOGO ET POIGNEE**
- (11) **1 363 366** (51) **H01S 5/0625**
- (54) • **Procédé de stabilisation pour source laser à réflecteur distribué**
- (11) **1 363 367** (51) **G06K 15/12**
- (54) • **Appareil pour contrôler l'émission et former des images**
- (11) **1 366 768** (51) **A61K 38/28**
- (54) • **Zusammensetzungen zur therapeutischen Verwendung enthaltend Vitamin C, ein Metallsalz für Calciumionen, Insulin, Kamillenextrakt, ein Vitamin B und einen Antihistamin**
- **Compositions for therapeutic use comprising vitamin C, a metal salt that provides Ca ions, insulin, camomile extract, a vitamin B and an antihistamine**
- **Compositions à usage thérapeutique comprenant de la vitamine C, un sel métallique fournissant des ions Ca, de l'insuline, un extract de camomille, de la vitamine B et une antihistamine**
- (11) **1 376 118** (51) **G01N 27/419**
- (54) • **Verfahren zur Messung der Konzentration von NO in einem Messgas**
- **A method of measuring the concentration of NO in a measurement gas**
- **Procédé de mesure de la concentration de NO d'un gaz à mesurer**
- (11) **1 386 621** (51) **A61L 9/01**
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON HARNGERUCH UND GEGENSTAND ZUR VERRINGERUNG VON HARNGERUCH**
- (11) **1 391 425** (51) **C01B 31/02**
- (54) • **KONTINUIERLICHE MASSENPRODUKTION VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN IN EINER NANOAGGLOMERAT-WIRBELSCHICHT**
- **CONTINUOUS MASS PRODUCTION OF CARBON NANOTUBES IN A NANO-AGGLOMERATE FLUIDIZED-BED**
- (11) **1 394 527** (51) **G01M 17/007**
- (54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG VON SEITLICHER BEWEGUNG VON FAHRZEUGEN**
- **METHOD OF MEASURING LATERAL DISPLACEMENT AMOUNT OF A VEHICLE**
- **PROCEDE DE MESURE DE DEPLACEMENT LATERAL D'UN VEHICULE**
- (11) **1 394 561** (51) **G01R 31/36**
- (54) • **Procédé pour déterminer la charge résiduelle d'une batterie et arrangement pour surveiller une batterie**
- (11) **1 400 137** (51) **H04W 76/02**
- (54) • **LEITUNGSVERMITTELTE UND PAKETVERMITTELTE KOMMUNIKATION**
- (11) **1 402 748** (51) **H04Q 3/00**
- (54) • **OPTIMALES ROUTING, WENN ZWEI ODER MEHR LOGISCHE NETZWERKELEMENTE IN EINER PHYSIKALISCHEN EINHEIT INTEGRIERT SIND**
- **OPTIMAL ROUTING WHEN TWO OR MORE LOGICAL NETWORK ELEMENTS ARE INTEGRATED IN ONE PHYSICAL ENTITY**
- **ROUTAGE OPTIMAL LORSQUE DEUX ELEMENTS DE RESEAU LOGIQUES OU D'AVANTAGE SONT INTEGRES EN UNE ENTITE PHYSIQUE**
- (11) **1 403 637** (51) **G01N 33/00**
- (54) • **Capteur d'Ammoniac**
- (11) **1 404 175** (51) **H04B 1/707**
- (54) • **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉVISION DE SIGNAL RECU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (11) **1 406 697** (51) **A61P 7/02**
- (54) • **UTILISATION DE MAGNESIUM POUR LA PREVENTION D'UNE THROMBOSE D'ENDOPROTHESE ET DES COMPLICATIONS APRES UNE ANGIOPLASTIE ARTERIELLE AVEC PLACEMENT D'UNE ENDOPROTHESE**
- (11) **1 408 661** (51) **H04L 29/12**
- (54) • **ZUWEISEN VON DOMAIN-NAMEN (DNS), WODURCH ZUGANG ZU DATENBANKEN GEWÄHRT WIRD**
- **ASSIGNING DOMAIN NAMES (DNS) PROVIDING ACCESS TO DATABASES**
- **ATTRIBUTION DE NOMS DE DOMAINE (DNS) PERMETTANT L'ACCES A DES BASES DE DONNEES**
- (11) **1 416 303** (51) **G02B 6/122**
- (54) • **Verfahren zur Herstellung funktioneller Substrate die Mikrosäulen umfassen**
- **Method for manufacturing functional substrates comprising columnar micro-pillars**
- **Procédé de fabrication de substrats fonctionnels comprenant des micro-piliers colonnaires**
- (11) **1 420 406** (51) **G11B 27/00**
- (54) • **Unterstützungssystem zum Editieren von Inhalt, Computerprogramm und Inhaltsverarbeitungsverfahren**
- **Content editing assistance system, computer program and content processing method**
- **Système d'assistance d'édition de contenu, programme d'ordinateur et procédé de traitement de contenu**
- (11) **1 424 244** (51) **B60R 16/02**
- (54) • **Procédé et système d'accès aux données pour accéder aux données d'un appareil d'informations dans un véhicule, un programme d'ordinateur exécutant le procédé, un moyen mémorisant ou un signal portant le programme, un appareil exécutant le procédé et un appareil exécutant dans le système**
- (11) **1 426 841** (51) **G05B 19/05**
- (54) • **Anordnung bestehend aus einer programmgesteuerten Einheit und einem mit dieser verbundenen Power-Baustein**
- (11) **1 433 927** (51) **F01D 11/00**
- (54) • **Strahltriebwerk und Dichtung**
- **Turbine engine and seal**
- **Moteur à turbine à gas et dispositif d'étanchéité**
- (11) **1 436 278** (51) **C07D 305/14**
- (54) • **PROCEDE DE PREPARATION DU 14BETA-HYDROXY-BACCATIN III-1,14-CARBONATE**
- (11) **1 443 168** (51) **E05D 15/06**
- (54) • **Élément de cloison avec guidage au sol**
- (11) **1 453 813** (51) **C07D 245/00**
- (54) • **VERBESSERTE AUFREINIGUNG VON 18-KRONE-6 Derivaten**
- **IMPROVED PURIFICATION OF 18-CROWN-6 derivatives**
- **PURIFICATION AMELIOREE DEs dérivés de 18-COURONNE-6**
- (11) **1 457 188** (51) **A61G 17/00**
- (54) • **Method and devices for accelerating the decomposition of adipocere corpses**
- **Procédé et dispositifs pour accélérer la décomposition des adipocires**
- (11) **1 458 792** (51) **C08G 73/10**
- (54) • **FLUORIERTE POLYIMIDE**
- **FLUORINATED POLYIMIDES**
- **POLYIMIDES FLUORÉS**
- (11) **1 459 712** (51) **A61F 2/46**
- (54) • **Werkzeug zur Implantation eines künstlichen Zwischenwirbelimplantats**
- **Tool for implanting an artificial intervertebral joint**
- **Outil pour implanter une articulation intervertébrale artificielle**
- (11) **1 459 804** (51) **B01J 31/02**
- (54) • **CYCLISCHE ACYLHARNSTOFFVERBINDUNGEN ENHALTENDE KATALYSATOREN UND OXIDATIONEN UND NITRIERUNGEN VON ORGANISCHEN VERBINDUNGEN IN IHRER GEGENWART**
- **CATALYSTS COMPRISING CYCLIC ACYLUREA COMPOUNDS AND OXIDATION AND NITRATION REACTIONS OF ORGANIC COMPOUNDS IN THE PRESENCE OF THE SAME**
- **CATALYSEURS RENFERMANT DES COMPOSES D'ACYLUREE CYCLIQUES, ET PROCEDES D'OXIDATION ET NITRATION DE COMPOSES ORGANIQUES SUR L'UTILISATION DE CES CATALYSEURS**
- (11) **1 460 120** (51) **A61K 9/00**
- (54) • **ANIONEN ERZEUGENDES MATERIAL ZUR ANWENDUNG IN HAUTBEHANDLUNG**
- **ANION GENERATING MATERIAL FOR USE IN SKIN TREATMENT**
- **MATERIAU DE GENERATION D'ANION UTILISABLE POUR TRAITEMENT DE LA PEAU**

- (11) **1 462 589** (51) **E04F 15/22**
(54) • Bausatz zum Herstellen eines Sportbodens, insbesondere für Turnhallen
• Set of elements for forming a combined elastic sports floor, in particular for gymnasiums
• Ensemble d'éléments pour former un sol sportif combiné, notamment pour gymnases
- (11) **1 462 955** (51) **G06F 17/30**
(54) • Bereitstellung von Verweisen auf Informationen über ein Netzwerk
- (11) **1 464 488** (51) **B41F 13/004**
(54) • Druckeinheit
• Printing unit
• Imprimante
- (11) **1 468 925** (51) **B65D 1/02**
(54) • FLASCHE, VERFAHREN ZUDEREN HERSTELLUNG UND GEWINDEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG
• BOTTLE, METHOD FOR PRODUCING THE BOTTLE AND SCREW FORMING DEVICE
• BOUTEILLE, PROCEDURE POUR LA PRODUCTION DE LA BOUTEILLE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE VIS
- (11) **1 469 882** (51) **A61K 39/395**
(54) • BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN DES NERVENSYSTEMS MIT ZIEGENSERUM
• TREATMENT OF NERVOUS SYSTEM DISEASES WITH GOAT SERUM
• TRAITEMENT DE MALADIES DU SYSTEME NERVEUX AVEC UN SERUM DE CHEVRE
- (11) **1 474 354** (51) **B68G 7/08**
(54) • AUTOMATIC TUFTING METHOD AND APPARATUS THEREFOR
- (11) **1 479 697** (51) **C07K 16/40**
(54) • CHITINASE TIQUE
- (11) **1 481 391** (51) **G01D 7/12**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERZEUGUNG EINES KLANGS ABGELEITET VON EINER PHASE
- (11) **1 485 668** (51) **F42B 10/14**
(54) • MECHANISMUS ZUM AUSKLAPPEN VON VERSTAUBAREN FLOSSEN AN FLUGKÖRPERN
• DEPLOYMENT MECHANISM FOR STOWABLE FINS IN MISSILES
• MECANISME DE DEPLOIEMENT D'AILETTES ESCAMOTABLES D'UNE MISSILE
- (11) **1 488 974** (51) **B60T 8/00**
(54) • Antriebssteuerungssystem eines Fahrzeugs mit Verfahren zur Schätzung der Fahrstabilität.
- (11) **1 497 849** (51) **H01L 21/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILIZIUM-ELEKTRODE FÜR PLASMA-REAKTIONSKAMMER
• METHOD OF MANUFACTURING A SILICON ELECTRODE FOR PLASMA REACTION CHAMBERS
• METHODE DE FABRICATION D'UNE ELECTRODE EN SILICIUM POUR CHAMBRES DE REACTION PLASMA
- (11) **1 499 280** (51) **A61K 8/46**
(54) • UTILISATION DE LA BETA-CYCLODEXTRINE AVES DES TENSIOACTIFS EN TANT QU'AGENT NACRANT ET COMPOSITIONS NACREES
- (11) **1 502 949** (51) **C12N 15/09**
(54) • Antimicrobial polypeptide and utilization thereof
- (11) **1 503 770** (51) **A61K 35/14**
(54) • PROCEDE DE CONSERVATION PROLONGEE DE SANG ET DE COMPOSANTS SANGUINS
- (11) **1 506 650** (51) **H04L 25/02**
(54) • ESTIMATION DE DÉCALAGE TEMPOREL POUR EGALISATION
- (11) **1 516 422** (51) **H02P 6/18**
(54) • STEUERSCHALTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN SENSOR- UND BÜRSTENLOSEN MOTOR
• A CONTROL CIRCUIT AND METHOD FOR A SENSORLESS BRUSHLESS MOTOR
• CIRCUIT DE COMMANDE ET PROCEDE D'UN MOTEUR SANS DETECTEUR ET SANS BALAIS
- (11) **1 520 035** (51) **C12Q 1/37**
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER VON WILLEBRAND-FAKTOR-SPALTENDEN PROTEASE-AKTIVITÄT VON ADAMTS-13
- (11) **1 527 101** (51) **C07K 16/26**
(54) • PROBPN(1-108) SPECIFIC ANTIBODIES AND USES FOR DIAGNOSING HEART FAILURE
• ANTICORPS SPECIFIQUES DU PROBPN(1-108) ET LEUR UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (11) **1 531 839** (51) **A61K 35/36**
(54) • BERUHIGENDE VOGEL-PHEROMONE ZUR VERMINDERUNG VON STRESS, ANGST UND AGGRESSIVITÄT
• PHÉROMONES AVIAIRES APAISANTES DESTINÉES À DIMINUER LE STRESS, L'ANXIÉTÉ ET L'AGRESSIVITÉ
- (11) **1 532 601** (51) **G08G 1/123**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEOGRAPHISCHEN CDMA-LOKALISIERUNG
- (11) **1 533 050** (51) **B08B 7/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung durch Detonation
• Detonative cleaning apparatus and method
• Appareil et procédé de nettoyage à détonation
- (11) **1 536 191** (51) **F25B 25/00**
(54) • Kühlbox mit einem Stirling-Kühlanlage und einem Thermosiphon
- (11) **1 537 612** (51) **H01L 51/40**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines optischen Gerätes
• Method of forming an optical device
• Procédé de formation d'un dispositif optique
- (11) **1 541 242** (51) **B05B 7/02**
(54) • PAPIERHERSTELLUNGSMASCHINE MIT FLÜSSIGKEITSSPRÜHEINHEIT UND DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN ZUM SPRÜHEN VON FLÜSSIGKEITEN
• PAPER MAKING MACHINE WITH A LIQUID SPRAY UNIT AND METHOD FOR SPRAYING LIQUID USING IT
• MACHINE POUR LA PRODUCTION DE PAPIER AYANT UN PULVERISATEUR DE LIQUIDE ET PROCEDE DE PULVERISATION DU LIQUIDE UTILISANT CETTE MACHINE
- (11) **1 547 584** (51) **A61K 31/16**
(54) • PANTETHIN ENTHALTENDES TEILCHENFÖRMIGES PRODUKT
• PRODUIT PARTICULAIRE COMPRENANT LA PANTETHINE
- (11) **1 554 092** (51) **B27F 5/02**
(54) • Maschine zum profilieren von schmal-seitenflächen plattenförmiger werkstücke
• Machine for profiling the narrow lateral faces of plate-shaped workpieces
• Machine pour le profilage de faces laterales étroites de pieces en forme de plaque
- (11) **1 559 533** (51) **B29C 70/46**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Vorformlingen aus faserigem Schichtmaterial
• Method for making preforms of fibrous sheet material
• Procédé pour la fabrication de preformes de matière fibreuse en feuille
- (11) **1 562 815** (51) **B61C 3/00**
(54) • ELEKTROZUG MIT EINEM NOTENERGIEVERSORGUNGSAGGREGAT
• ELECTRICALLY POWERED TRAIN WITH AN EMERGENCY POWER UNIT
• TRAIN ÉLECTRIQUE AVEC POSTE DE FOURNITURE D'ÉNERGIE DE SECOURS
- (11) **1 565 519** (51) **C08K 3/32**
(54) • REVETEMENTS POLYMERES CONTENANT UN AGENT TAMPON DE PH
- (11) **1 570 832** (51) **A61K 8/34**
(54) • PRÉPARATION COSMÉTIQUE POUR LES CHEVEUX
- (11) **1 575 187** (51) **H04B 7/08**
(54) • Radiogerät zur echtzeitlichen Antennarichtwirkung Steuerung und Gerät zum Dopplerfrequenz Ausrechnen
• Radio equipment capable of real time change of antenna directivity and Doppler frequency estimating circuit used for the radio equipment
• Équipe radio capable de changer en temps réel la directivité d'antenne et circuit d'estimation de fréquence Doppler pour l'équipe radio
- (11) **1 577 027** (51) **B08B 1/04**
(54) • Drehbare Sonde ein Verfahren zur Reinigung von Hohlräumen
• Rotary probe and method for cleaning an internal cavity
• Sonde rotative et procédé pour le nettoyage de l'intérieur de cavités
- (11) **1 578 799** (51) **C07K 16/00**
(54) • GEGEN DEN TUMOR NEKROSE FAKTOR GERICHTETE ANTIKÖRPER UND DEREN VERWENDUNGEN
• ANTICORPS AGISSANT SUR LE FACTEUR DE NECROSE DES TUMEURS (TNF) ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 584 827** (51) **F16C 33/04**
(54) • Gehäuse einer Turbomachine mit Gleitlagern für die Drehzapfen einer verstellbaren Leitschaufelanordnung
• Turbomachine casing comprising sliding bearings for pivots of variable vane assembly
• Carter de turbomachine comportant des palier lisses pour pivots d'aubes fixes à calage variable
- (11) **1 586 106** (51) **H01J 37/06**
(54) • EXTRAKTOR FÜR EINE MIKROSAULE UND AUSRICHTUNGSVERFAHREN FÜR EINE EXTRAKTORBLENDE AUF EINEN ELEKTRONONEMITTER
• AN EXTRACTION ELECTRODE FOR USE IN A MICRO-COLUMN AND A METHOD FOR MEASURING THE POSITION BETWEEN AN EXTRACTOR APERTURE OF AN EXTRACTION ELECTRODE AND AN ELECTRON EMITTER

- (11) **1 604 687** (51) **A61K 47/42**
(54) • *EXTRACTEUR UTILISE DANS UNE MICRO-COLONNE ET METHODE POUR MESURER LA POSITION ENTRE L'OUVERTURE D'UN EXTRACTEUR D'UN ELECTRODE EXTRACTEUR ET UN EMETTEUR D'ELECTRONS*
- (11) **1 619 792** (51) **H03F 3/08**
(54) • *PRÉ AMPLIFICATEUR*
- (11) **1 622 678** (51) **A61N 1/36**
(54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG DES PRO-ARRHYTHMISCHEN EFFEKTS VERURSACHT DURCH ATRIALTHERAPIE*
• *SYSTEM FOR ELIMINATION OF VENTRICULAR PRO-ARRHYTHMIC EFFECT CAUSED BY ATRIAL THERAPY*
• *SYSTEME D'ELIMINATION DE L'EFFET VENTRICULAIRE PRO-ARYTHMIQUE PROVOQUE PAR UNE THERAPIE AURICULAIRE*
- (11) **1 623 517** (51) **H04W 4/06**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER MOBILITÄT EINES DRAHTLOSEN ENDGERÄTS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
- (11) **1 629 628** (51) **H04L 9/32**
(54) • *PROCEDE ET SYSTEME D'AUTHENTIFICATION D'UN OBJET PHYSIQUE*
- (11) **1 633 373** (51) **A61K 31/716**
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND GLUCAN AUS MIKROALGEN*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT GLUCANE DERIVE DE MICROALGUES*
- (11) **1 635 494** (51) **H04J 11/00**
(54) • *Funkkommunikationssystem, Empfangseinrichtung und Empfangsverfahren für Mehrträger-Übertragung*
- (11) **1 644 012** (51) **A61K 36/00**
(54) • *QUATERNARY CHELIDONINE AND ALKALOID DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE IN THE PREPARATION OF MEDICAMENTS*
- (11) **1 647 667** (51) **E06B 9/58**
(54) • *Führungsschienensystem für einen Rollladen*
• *Guide system for a blind*
• *Système de guidage pour un volet*
- (11) **1 653 863** (51) **A61B 10/00**
(54) • *ENDOSKOPISCHES INSTRUMENT*
• *ENDOSCOPIC INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT ENDOSCOPIQUE*
- (11) **1 664 260** (51) **C12G 1/00**
(54) • *EXTRAKTIONSVORRICHTUNG FÜR WEINTRAUBENKERNE*
- (11) **1 664 802** (51) **G01P 5/20**
(54) • *DEBITMETRE OPTIQUE PERMETTANT DE MESURER DES GAZ ET DES LIQUIDES DANS DES PIPELINES*
- (11) **1 673 247** (51) **B60H 1/00**
(54) • *BAUTEIL, INSBESONDERE HYBRIDTRÄGER FÜR EIN FAHRZEUG, UND VERWENDUNG EINES DERARTIGEN BAUTEILS*
• *COMPONENT, ESPECIALLY A HYBRID CARRIER FOR A VEHICLE, AND USE OF SAID TYPE OF COMPONENT*
- (11) **1 680 048** (51) **A61F 2/82**
(54) • *GERÄT MIT VISUELLEM MARKER ALS ORIENTIERUNGSHILFE FÜR DIE ABLAGE VON IMPLANTIERBAREN PROTHESEN*
- (11) **1 682 305** (51) **B23K 11/30**
(54) • *ROLLENAHTSCHWEISSMASCHINEN UND VERFAHREN ZUM ROLLENAHTSCHWEISSEN VON BLECHZYLINDERN MIT EINER FLACHGEWALZTEN DRAHT-ELEKTRODE*
• *ROLL SEAM WELDING MACHINES AND METHOD FOR ROLL SEAM WELDING SHEET METAL CYLINDERS WITH A FLAT ROLLED WIRE ELECTRODE*
• *MACHINES DE SOUDAGE A LA MOLETTE ET PROCEDE DE SOUDAGE A LA MOLETTE DE CYLINDRES DE TOLE AVEC UN FIL-ELECTRODE LAMINE AU ROULEAU*
- (11) **1 690 400** (51) **H04L 29/06**
(54) • *UNITÉ ENFICHABLE ET ORDRE DE SUPPORT D'UNITÉS ENFICHABLES*
- (11) **1 692 814** (51) **H04L 12/18**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM GRUPPIEREN MEHRERER VLANS ZU EINER EINZIGEN 802.11-IP-MULTICAST-DOMÄNE*
- (11) **1 699 915** (51) **A61K 38/18**
(54) • *VERWENDUNG DES ERYTHROPOIETINS ZUR REGENERATION VON LEBERGEWEBE*
• *USE OF ERYTHROPOIETIN FOR LIVER TISSUE REGENERATION*
• *UTILISATION DE L'ERYTHROPOIETINE POUR LA REGENATION DE TISSU HEPATIQUE*
- (11) **1 711 343** (51) **B32B 37/20**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DEHNBAREN UND STRECKBAREN LAMINATEN*
• *METHOD OF MAKING EXTENSIBLE AND STRETCH LAMINATES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAMINÉS EXTENSIBLES ET ÉTIRABLES*
- (11) **1 714 101** (51) **F28F 1/32**
(54) • *Kühlmöbel mit teilstrukturierte Wärmetauscherlamellen*
• *Refrigerated cabinet with partially structured heat exchanger laminae*
• *Mobilier frigorifique avec lamelles d'échangeur thermique partiellement structurées*
- (11) **1 719 507** (51) **A61K 31/135**
(54) • *Des agonistes de bêta-2 adrénocepteur pour le traitement de maladies des tissus conjonctifs de la peau*
- (11) **1 731 281** (51) **B28B 7/00**
(54) • *Procédé pour la fabrication d'un bloc de béton avec un trou à bord biseauté*
- (11) **1 736 230** (51) **B01D 53/047**
(54) • *Valve operation diagnostic method for pressure swing adsorption systems*
- (11) **1 745 585** (51) **H04L 7/02**
(54) • *SYMBOLTAKT-MEHRDEUTIGKEITSKORREKTUR*
- (11) **1 750 606** (51) **A61B 18/14**
(54) • *ZUSAMMENGESETZTE BIPOLARE ABLATIONSVORRICHTUNG*
• *COMPOUND BIPOLAR ABLATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ABLATION BIPOLAIRE D'UN COMPOSE*
- (11) **1 757 160** (51) **H04R 7/12**
(54) • *DIAMANTMEMBRANEN FÜR LAUTSPRECHER-ANTRIEBSEINHEITEN ODER MIKROFONE*
• *DIAMOND DIAPHRAGMS FOR LOUD-SPEAKER DRIVE UNITS OR MICROPHONES*
• *DIAPHRAGMES EN DIAMANT DESTINÉS À DES EXCITATEURS DE HAUT-PARLEURS OU À DES MICROPHONES*
- (11) **1 758 667** (51) **B01D 29/68**
(54) • *FILTER MIT FILTERREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *FILTER WITH FILTER CLEANING APPARATUS*
• *FILTRE AVEC APPAREIL DE NETTOYAGE*
- (11) **1 762 884** (51) **G02F 1/1333**
(54) • *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (11) **1 764 287** (51) **B62D 25/06**
(54) • *Montant de carrosserie de véhicule, rail de toit et noeu d'assemblage à trois branches*
- (11) **1 765 587** (51) **B32B 15/04**
(54) • *MÉTHODE POUR PRODUIRE UNE METALLISATION DE CERTAINES ZONES D'UN SUBSTRAT, FILM DE TRANSFERT ET SON UTILISATION*
- (11) **1 766 605** (51) **G10D 3/12**
(54) • *SAITENBEFESTIGUNGSSYSTEM*
- (11) **1 768 076** (51) **G08G 1/13**
(54) • *MOBIL-OBJEKTVERWALTUNGSSYSTEM, MOBILES ENDGERÄT UND VERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MOBILE OBJECT MANAGEMENT SYSTEM, MOBILE TERMINAL AND PROCESSING APPARATUS*
- (11) **1 768 836** (51) **B29D 11/02**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE INTRAOKULARE LINSE*
• *METHOD OF MANUFACTURING AN IOL*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE LENTILLE INTRA-OCULAIRE*
- (11) **1 770 266** (51) **F02D 41/04**
(54) • *Engine Starting System For Power Train*
- (11) **1 774 511** (51) **G10K 11/168**
(54) • *Fahrzeug mit Insassenzelle und Schallisolator*
• *Vehicle with a passenger compartment and a sound insulator*
• *Véhicule avec un habitacle et un isolant acoustique*
- (11) **1 774 859** (51) **A23L 3/20**
(54) • *Procédé de traitement, notamment de stérilisation et/ou de pasteurisation*
- (11) **1 777 536** (51) **G01R 33/3415**
(54) • *Combinaison de signaux provenant d'un ensemble d'antennes en imagerie par résonance magnétique*
- (11) **1 777 546** (51) **G01S 13/10**
(54) • *Object detection*
- (11) **1 788 638** (51) **H01L 31/18**
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von dünnen photovoltaischen Zellen und elektronischen Schaltungen aus flexiblem oder steifem Material*
• *Apparatus for the production of thin photovoltaic cells and electronic circuits made of rigid and flexible material*

- (11) **1 790 769** (51) **D06F 58/28**
(54) • *Wäschetrommeltrockner und Verfahren zur Steuerung desselben*
- (11) **1 793 689** (51) **A23L 1/228**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER LAGERSTABILEN KOCHHILFE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A SHELF-STABLE COOKING AID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ADJUVANT CULINAIRE A LONGUE DUREE DE CONSERVATION*
- (11) **1 799 627** (51) **C07B 37/04**
(54) • *REACTION DE COUPLAGE CARBONE-CARBONE, CATALYSEE PAR DU FER OU DU COBALT, D'ARYLES, D'ALCENES ET D'ALKINES AVEC DES REACTIFS DE CUIVRE*
- (11) **1 804 573** (51) **A01K 43/00**
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR IDENTIFIKATION VON LEBENDIGEN EIERN MITTELS PULSFREQUENZ UND EMBRYOBEWEGUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR IDENTIFYING LIVE EGGS USING HEART RATE AND EMBRYO MOTION*
• *METHODES ET APPAREIL PERMETTANT D'IDENTIFIER DES OEUFS VIVANTS A L'AIDE DE LA FREQUENCE CARDIAQUE ET DU MOUVEMENT D'UN EMBRYON*
- (11) **1 805 889** (51) **H03F 1/02**
(54) • *ANSTEUERSCHALTUNG EINER STROM UND/ODER SPANNUNGSSTEUERUNG EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG*
- (11) **1 808 260** (51) **B23K 20/12**
(54) • *Method for manufacturing car body using friction stir welding.*
- (11) **1 808 396** (51) **B66B 5/00**
(54) • *Aufzugseinrichtung mit einer Steuerung für die automatische Erkennung von Änderungen innerhalb der Aufzugseinrichtung.*
• *Elevator installation with controller unit for automatic detection of modifications done within the elevator installation.*
• *Installation d'ascenseur ayant un contrôleur pour la détection automatique de changements fait dans ladite installation d'ascenseur.*
- (11) **1 809 063** (51) **H04W 36/10**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausführen eines Weiterreichens in einem drahtlosen Kommunikationsgerät*
- (11) **1 809 271** (51) **A61K 31/165**
(54) • *VERWENDUNG VON (R)-(HALOGENBENZYLOXY)-BENZYLAMINO-PROPANAMIDEN ALS NATRIUM- UND/ODER CALCIUMKANAL-SELEKTIVE MODULATOREN*
• *USE OF (R)-(HALOGENBENZYLOXY) BENZYLAMINO-PROPANAMIDES AS SODIUM AND/OR CALCIUM CHANNEL SELECTIVE MODULATORS*
• *UTILISATION DE (R)- (HALOGENBENZYLOXY) BENZYLAMINOPROPANAMIDES COMME MÉDICAMENT AYANT UNE ACTIVITÉ MODULATRICE SÉLECTIVE DES CANAUX SODIQUES ET/OU CALCIQUES*
- (11) **1 812 088** (51) **A61L 27/38**
(54) • *RECONSTRUCTION DE TISSUS D'ECHAUDAGE AVEC DES FACTEURS D'HOMING*
- (11) **1 812 180** (51) **B09C 1/06**
(54) • *PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION DE SOLS CONTAMINÉS PAR DES HYDRO-CARBURES POLYHALOGÉNÉS*
- (11) **1 814 534** (51) **A61P 17/10**
(54) • *5-AMINOLÄVULINSÄURE-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON AKNE*
• *DERIVATIVES OF 5-AMINOLEVULINIC ACID FOR THE TREATMENT OF ACNE*
• *DERIVES DE L'ACIDE 5-AMINOLEVULINIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'ACNE*
- (11) **1 820 613** (51) **B26D 7/08**
(54) • *Outil de tranchage perfectionné pour appareil de préparation alimentaire et procédé de fabrication*
- (11) **1 820 721** (51) **B62H 5/00**
(54) • *Système automatique de stockage de cycles, cycle pour un tel système et dispositif de verrouillage pour un tel cycle*
- (11) **1 824 774** (51) **B67B 1/03**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINER SILIKONLAGE AUF EINE OBERFLÄCHE VON STÖPSELN*
• *APPAREIL D'APPLICATION D'UNE COUCHE DE SILICONE À LA SURFACE DE BUTÉES*
- (11) **1 829 783** (51) **B65B 19/16**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von Doppelpackungen*
• *Device and method for producing double packages*
• *Dispositif et procédé de fabrication d'emballages doubles*
- (11) **1 830 918** (51) **A61N 1/05**
(54) • *GERÄT ZUR SUBKUTANEN EINFÜHRUNG EINER ELEKTRODE*
• *APPARATUS FOR SUBCUTANEOUS ELECTRODE INSERTION*
• *APPAREIL POUR UNE INSERTION D'ELECTRODE SOUS-CUTANÉE*
- (11) **1 833 269** (51) **H04W 4/12**
(54) • *Bedingungssteuerung zum Übertragen von Nachrichten*
- (11) **1 834 731** (51) **B24B 3/00**
(54) • *Verfahren zum Schleifen von Zerspangungswerkzeugen*
• *Process of grinding cutting tools*
• *Procédé de meulage d'outils de coupe*
- (11) **1 836 385** (51) **F02M 59/10**
(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL MIT DRUCKVERSTÄRKUNG*
- (11) **1 848 448** (51) **A61K 35/74**
(54) • *VERWENDUNG EINES BAKTERIENLYSATS ZUR VERHINDERUNG EINES TUBERKULOSE-RÜCKFALLS*
• *USE OF A BACTERIAL LYSATE FOR THE PREVENTION OF TUBERCULOSIS RELAPSE*
• *UTILISATION D'UN LYSAT BACTERIEN PERMETTANT DE PREVENIR LES RECHUTES DE TUBERCULOSE*
- (11) **1 851 386** (51) **E02F 3/92**
(54) • *SCHNEIDKOPF ZUM AUSBAGGERN VON ERDE UND VERFAHREN ZUM AUSBAGGERN MITTELS DIESES SCHNEIDKOPFS.*
• *CUTTER HEAD FOR DREDGING SOIL AND METHOD FOR DREDGING USING THIS CUTTER HEAD.*
• *TÊTE À DÉFONÇER POUR DRAGUER LE SOL, ET PROCÉDÉ DE DRAGAGE CORRESPONDANT.*
- (11) **1 853 889** (51) **G01L 1/14**
(54) • *CELLULE DE MESURE DE FORCE*
- (11) **1 854 232** (51) **H04B 13/02**
(54) • *AGENCEMENT DE CIRCUIT ELECTRIQUE*
- (11) **1 864 190** (51) **G04B 17/28**
(54) • *Uhrwerk*
• *Mouvement pour pièce d'horlogerie*
- (11) **1 864 780** (51) **B29C 45/14**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer lichtemittierenden Einheit*
• *Apparatus and method for manufacturing a light emitting unit*
• *Appareil et procédé de fabrication d'une unité luminescente*
- (11) **1 866 466** (51) **C30B 29/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINKRISTALLINEN SI-SCHEIBE MIT ANNÄHERND POLYGONALEM QUERSCHNITT*
• *METHOD FOR PRODUCING A MONO-CRYSTALLINE SI WAFER HAVING AN APPROXIMATELY POLYGONAL CROSS-SECTION*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE TRANCHE DE SILICIUM MONOCRISTALLINE A SECTION PRATIQUEMENT POLYGONALE*
- (11) **1 866 631** (51) **G01N 21/64**
(54) • *MULTIPLEX-FLUORESCENZNACHWEIS-VORRICHTUNG MIT MEHREREN ÜBER EIN FASERBÜNDEL AN EINEN GEMEINSAMEN DETEKTOR GEKOPPELTEN OPTISCHEN MODULEN*
- (11) **1 866 650** (51) **G01N 33/68**
(54) • *NEURODEGENERATIVE MARKER FÜR DEPRESSION.*
• *NEURODEGENERATIVE MARKERS FOR DEPRESSION.*
• *MARQUEURS NEURODÉGÉNÉRATIFS POUR DÉPRESSION.*
- (11) **1 867 733** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *Chipsystem zur Herstellung von biologischem Material und Verfahren zur Gewinnung von DNA aus biologischen Materialien*
• *Biological material preparation chip system and method for DNA extraction from biological materials*
• *Système de puce pour la préparation de matériaux biologiques et procédé pour l'extraction d'ADN de matériaux biologiques*
- (11) **1 868 836** (51) **B60K 23/08**
(54) • *MOTOR VEHICLE WITH CONNECTABLE FOUR-WHEEL DRIVE*
• *VEHICULE A MOTEUR A QUATRE ROUES MOTRICES RELIABLES*
- (11) **1 869 071** (51) **C07K 14/31**
(54) • *POLYPEPTIDE LIANT LE TNF-ALPHA, UTILISATIONS ET MÉTHODES DANS LAQUELLES CELUI-CI EST UTILISÉ*
- (11) **1 875 073** (51) **F03G 7/06**
(54) • *ELEMENT THERMOSTATIQUE A REPONSE RAPIDE, AINSI QUE CARTOUCHE ET ROBINET EQUIPES D'UN TEL ELEMENT*
- (11) **1 877 656** (51) **F02B 75/20**
(54) • *15 ZYLINDER IN EINER EINZIGEN REIHE ENTHALTENDER ZWEITAKTVERBRENNUNGSMOTOR*
• *TWO-STROKE INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING 15 CYLINDERS IN A SINGLE ROW*

- MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DEUX TEMPS AYANT 15 CYLINDRES REPARTIS SUR UNE SEULE RANGÉE
- (11) **1 881 745** (51) **H05B 41/36**
- (54) • Process for recognizing the supply power of discharge lamps and related device
- (11) **1 884 308** (51) **B23K 20/12**
- (54) • Reibrührschweißverfahren von unterschiedlich metallischen Bauteilen mit einem doppeltwirkenden drehenden Werkzeug zum Füllen des vom Stift erzeugten Loches
- (11) **1 885 469** (51) **B01D 25/21**
- (54) • PLAQUE DE FILTRE A CHAMBRE
- (11) **1 889 044** (51) **G01N 27/414**
- (54) • FET-TRANSISTORNETZWERK AUF BASIS VON HALBLEITENDEN NANORÖHRCHEN ODER NANODRÄHTEN UND ENTSPRECHENDE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON ANALYTEN
- SEMICONDUCTOR NANOTUBE OR NANOWIRE FET TRANSISTOR NETWORK AND CORRESPONDING ELECTRONIC DEVICE, FOR DETECTING ANALYTES
- (11) **1 896 663** (51) **E02F 3/36**
- (54) • SUPPORT D'ARTICULATION POUR OUTILS D'ENGIN DE TRAVAUX, CONSTITUANT UNE ATTACHE RAPIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ
- (11) **1 900 550** (51) **B60C 17/06**
- (54) • Appui de soutien segmenté avec moyens de serrage
- (11) **1 900 983** (51) **F16J 15/32**
- (54) • Wellendichtung mit nachgiebigen Schindelpfatten
- (11) **1 903 965** (51) **A61B 17/70**
- (54) • BANDSCHEIBENPROTHESE ZUR WIRBELSÄULENSTABILISIERUNG
- INTERVERTEBRAL PROSTHETIC DEVICE FOR SPINAL STABILIZATION
- DISPOSITIF PROTHETIQUE INTERVERTEBRAL POUR STABILISATION VERTEBRALE
- (11) **1 905 882** (51) **D06F 58/02**
- (54) • Wäschetrockner
- (11) **1 913 366** (51) **G01N 21/55**
- (54) • BEUGUNGSBASIERTER SENSOR, DER MARKIERUNGSFREIE BINDUNGSKENNTUNG UND FLUORESCENZ-VERSTÄRKUNG KOMBINIERT
- GRATING-BASED SENSOR COMBINING LABEL-FREE BINDING DETECTION AND FLUORESCENCE AMPLIFICATION
- CAPTEUR A BASE DE RESEAU COMBINANT LA DETECTION DE LIAISON SANS MARQUAGE ET L'AMPLIFICATION DE FLUORESCENCE
- (11) **1 914 076** (51) **B41J 2/05**
- (54) • Drucksystem zur Übertragung von Daten an einen Druckkopf
- Printing system for transferring information to a printhead
- Système d'impression pour transfert d'informations vers une tête d'impression
- (11) **1 916 198** (51) **B65D 33/20**
- (54) • Verpackungsbeutel aus Harz
- Packaging bag made of resin
- (11) **1 919 106** (51) **H04B 10/18**
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Kompensierung der chromatischen Dispersion
- System and method for compensating chromatic dispersion
- Système et méthode de compensation de la dispersion chromatique
- (11) **1 924 373** (51) **B22D 19/14**
- (54) • ZYLINDERKURBELGEHÄUSE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
- CYLINDER CRANKCASE FOR MOTOR VEHICLES
- CARTER DE VILEBREQUIN DESTINE A DES VEHICULES
- (11) **1 926 607** (51) **B60B 21/06**
- (54) • SPEICHERRAD EINES SCHLAUCHLOSEN TYPUS FÜR FAHRZEUGE, INSBESONDERE FÜR MOTORRÄDER UND MOTORFAHRZEUGE
- (11) **1 937 587** (51) **B67D 5/02**
- (54) • Vorrichtung zur Abgabe eines Produkts aus einem formhaltigen Behälter
- (11) **1 941 931** (51) **A62B 35/04**
- (54) • Dispositif d'ancrage destiné à prévenir les chutes
- (11) **1 954 435** (51) **B23D 79/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM THERMISCHEN ENTGRATEN VON WERKSTÜCKEN
- DEVICE AND METHOD FOR THE THERMAL DEBURRING OF WORKPIECES
- DISPOSITIF ET METHODE POUR L'EBARBAGE THERMIQUE DE PIECES
- (11) **1 961 761** (51) **C07K 7/04**
- (54) • NEUE PEPTIDVERBINDUNGEN AUS DEM WILMSCHEN TUMOR
- NOVEL PEPTIDE COMPOUNDS FROM WILMS' TUMOR
- NOUVEAUX COMPOSÉS PEPTIDIQUES DÉRIVÉS DE LA TUMEUR DE WILMS
- (11) **1 962 705** (51) **A61B 17/68**
- (54) • IMPLANT A CHAINES ALLONGÉES SOULÈVES DE SOUTIEN DE TISSU CORPOREL AVEC CELUI-CI
- (11) **1 973 510** (51) **A61H 9/00**
- (54) • Mechanisches Massagegerät
- Mechanical massage device
- Dispositif mécanique de massage
- (11) **1 979 512** (51) **C30B 11/00**
- (54) • TIEGEL ZUR BEHANDLUNG VON SCHMELZFLÜSSIGEM SILICIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- CRUCIBLE FOR THE TREATMENT OF MOLTEN SILICON AND PROCESS FOR ITS MANUFACTURE
- CREUSET POUR LE TRAITEMENT DE SILICIUM FONDU ET PROCÉDÉ DE SA FABRICATION
- (11) **1 980 525** (51) **B67D 1/12**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NACHFÜLLSTEUERUNG EINES GETRÄNKEBEHÄLTERS FÜR EINEN GETRÄNKESPENDER
- (11) **1 984 234** (51) **B62L 1/14**
- (54) • Federkasten und Mechanismus zum Befestigen des Federkastens an der Metallhülse eines Bremshebels
- Spring case and mechanism for locking the spring case to a metal sleeve of a brake lever
- Boîtier de ressort et mécanisme pour verrouiller ce boîtier de ressort à une douille métallique d'un levier de frein
- (11) **1 988 334** (51) **F21V 17/16**
- (54) • Lighting apparatus with tubular housing body for the electrical components
- Appareil d'éclairage avec corps de boîtier tubulaire pour les composants électriques
- (11) **1 988 632** (51) **H03K 17/082**
- (54) • Steuerung eines Leistungshalbleiterschalters
- (11) **1 995 932** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Système et procédé de traitement d'informations d'état de présence à fiabilité améliorée
- (11) **2 002 063** (51) **E02F 3/36**
- (54) • SCHELLKUPPLUNG MIT WERKZEUGERKENNUNG.
- QUICK-ACTION COUPLING WITH TOOL DETECTION.
- ACCOUPLEMENT RAPIDE AVEC DÉTECTION D'OUTIL.
- (11) **2 002 951** (51) **B29C 33/30**
- (54) • Keilsperrsystem für Sptitzgiessformen
- (11) **2 010 210** (51) **A61K 39/145**
- (54) • VACCIN CONTRE LA GRIPPE AVIAIRE ET PROCÉDES D'UTILISATION
- (11) **2 011 662** (51) **B41M 5/337**
- (54) • OPTISCHES AUZEICHNUNGSMEDIUM MIT EINER WÄRMEEMPFINDLICHEN DRUCKSCHICHT
- OPTICAL RECORDING MEDIUM WITH A HEAT-SENSITIVE PRINTING LAYER
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE AVEC UNE COUCHE D'IMPRESSION THERMOSENSIBLE
- (11) **2 014 869** (51) **F01D 5/02**
- (54) • Herstellungsverfahren eines ausgewuchteten beschauften Rotors und zugehöriger ausgewuchteter beschaufter Rotor
- Method of manufacturing a balanced bladed rotor and corresponding balanced bladed rotor
- Procédé de fabrication d'un rotor aubagé équilibré et rotor aubagé équilibré associé
- (11) **2 016 264** (51) **F01N 11/00**
- (54) • SYSTEME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF CATALYTIQUE COMPRENANT DEUX ÉLÉMENTS CATALYTIQUES D'OXYDATION DISPOSÉS EN SÉRIE DANS LA LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (11) **2 022 391** (51) **A61B 3/12**
- (54) • Ophthalmologic information-processing apparatus and ophthalmologic examination apparatus
- (11) **2 036 514** (51) **A61C 7/08**
- (54) • Orthodontische Vorrichtung
- (11) **2 038 158** (51) **B61L 25/02**
- (54) • DEVICE FOR LOCATING A VEHICLE ON A ROADWAY
- (11) **2 043 908** (51) **B62K 5/08**
- (54) • VEHICULE A ROUES
- (11) **2 046 130** (51) **A21D 2/16**
- (54) • VERBESSERTE BACKWAREN, VERFAHREN FÜR DIE VERBESSERUNG VON BACKWAREN UND BACKZUTAT SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON BETAIN BEIM BACKEN

- (11) **2 047 333** (51) **G03F 7/033**
(54) • **NEGATIV ARBEITENDE STRAHLUNGS-EMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEBILDBARE MATERIALIEN**
- (11) **2 050 891** (51) **E04D 11/00**
(54) • **Grüne Dachstruktur für ein Gebäude, Anordnung von mindestens zwei ähnlichen grünen Dachstrukturen und Verfahren zur Bereitstellung von einem grünen Dach auf einem Dach**
• **Green roof structure for a building, assembly of at least two similar such green roof structures, and method for providing a green roof on a roof**
• **Structure de toit vert pour une construction, ensemble d'au moins deux structures de toit vert similaires, et procédé fournissant un toit vert sur un toit**
- (11) **2 054 304** (51) **B65B 31/04**
(54) • **Element ZUR GESTEUERTEN ÄNDERUNG DES GASGEHALTS IN EINER VERPACKUNG**
• **Element FOR THE CONTROLLED CHANGE OF THE GAS CONTENT INSIDE A PACKAGE**
• **Élément PERMETTANT DE CHANGER LA TENUEUR EN GAZ À L'INTÉRIEUR D'UN EMBALLAGE DE MANIÈRE CONTRÔLÉE**
- (11) **2 059 128** (51) **A21D 8/04**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÖNIGKUCHENS UNTER VERWENDUNG VON PHOSPHOLIPASE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CAKE À L'AIDE D'UNE PHOSPHOLIPASE**
- (11) **2 076 336** (51) **B05B 12/14**
(54) • **FLUIDVERSORGVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZANLAGE**
- (11) **2 081 108** (51) **G06F 3/048**
(54) • **System and method of navigating graphical user interface elements**
- (11) **2 081 171** (51) **G09F 3/04**
(54) • **Insulating label and method for manufacturing such label**
- (11) **2 088 148** (51) **C07D 453/02**
(54) • **Process for the preparation of solifenacin**
- (11) **2 088 471** (51) **G03G 5/04**
(54) • **Electrophotographic photoreceptor and electrophotographic imaging apparatus using the same**
- (11) **2 091 383** (51) **A45D 40/26**
(54) • **ABSTREIFELEMENT UND VORRICHTUNG MIT DERARTIGEM ELEMENT**
- (11) **2 096 881** (51) **H04R 5/033**
(54) • **Kopfhörer mit gelenkiger Aufhängung der Ohrmuscheln**
• **Headphones with articulated suspension of the ear cup**
• **Casque avec suspension de l'écouteur comprenant des joints**
- (11) **2 099 578** (51) **B23K 26/08**
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FILMMATERIAL, Z.B. ZUR HERSTELLUNG VON SANITÄRARTIKELN**
• **METHOD FOR TREATING FILM MATERIAL, FOR INSTANCE FOR MANUFACTURING SANITARY PRODUCTS**
• **MÉTHODE DE TRAITEMENT DE MATÉRIAU-FILM, PAR EXEMPLE DANS LA FABRICATION DE PRODUITS SANITAIRES**
- (11) **2 102 543** (51) **F16M 13/02**
(54) • **Befestigungsvorrichtung mit einer Verriegelung**

- **Fixation device provided with locking means**
• **Dispositif de fixation muni de moyens de verrouillage**
- (11) **2 103 598** (51) **C07C 317/46**
(54) • **Fluorierte Cycloalkyl-derivatisierte Benzoylguanidine, Verfahren zu ihrer Herstellung, ihre Verwendung als Medikament, sowie sie enthaltendes Medikament**
- (11) **2 104 493** (51) **A61K 9/22**
(54) • **VERWENDUNG I) EINES POLYGLYCOLS UND II) EINER WIRKSTOFFSUBSTANZ ZUR HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG I) ZUR ABSCHWÄCHUNG DES RISIKOS ALKOHOLBEDINGTEN DOSE-DUMPINGS UND/ ODER II) ZUR REDUZIERUNG DES RISIKOS EINES MEDIKAMENTENMISSBRAUCHS**
• **USE OF I) A POLYGLYCOL AND II) AN ACTIVE DRUG SUBSTANCE FOR THE PREPARATION OF A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR I) MITIGATING THE RISK OF ALCOHOL INDUCED DOSE DUMPING AND/OR II) REDUCING THE RISK OF DRUG ABUSE**
- (11) **2 111 872** (51) **A61K 47/48**
(54) • **HYDROGEL POLYMERIC CONJUGATES OF A PRODRUG**
- (11) **2 116 700** (51) **F01N 3/20**
(54) • **Injection method and device for injecting a reducing agent into an exhaust system of an internal combustion engine**
• **Procédé d'injection et dispositif d'injection d'un agent réducteur dans un système d'échappement d'un moteur à combustion interne**
- (11) **2 118 910** (51) **H01C 7/00**
(54) • **RÉSISTANCE TERMINALE HF À STRUCTURE EN BRIDE**
- (11) **2 121 807** (51) **C08G 75/00**
(54) • **THIIRAN-TERMINIERTE POLYSULFID-POLYMERE**
- (11) **2 122 462** (51) **G06F 9/38**
(54) • **VERTEILTER VERSAND MIT EINEM KONKURRIERENDEN UNGEORDNETEN VERSAND**
• **TRANSMISSION DISTRIBUÉE AVEC TRANSMISSION SIMULTANÉE HORS SÉQUENCE**
- (11) **2 133 371** (51) **C08F 220/18**
(54) • **Coatingforming anti-corrosion agent with good adhesion and process for its non-electric application**
• **Agent anti-corrosion formant une couche avec bonne adhérence et son application sans courant électrique**
- (11) **2 133 768** (51) **G05D 1/08**
(54) • **Precision adjust split detent for a helicopter**
- (11) **2 134 020** (51) **H04L 1/00**
(54) • **Verfahren zur Übertragung/Empfangen von Steuerinformationen und entsprechende Einrichtung dafür**
• **Control information transmission/reception method, and device thereof**
• **Procédé de transmission/réception des informations de commande, et dispositif correspondant**
- (11) **2 134 021** (51) **H04L 1/00**
(54) • **Verfahren zur Übertragung/Empfangen von Steuerinformationen und entsprechende Einrichtung dafür**

- **Control information transmission/reception method, and device thereof**
• **Procédé de transmission/réception des informations de commande, et dispositif correspondant**

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 850 895** (51) **A61M 5/32**
(71) Medpro Safety Products, Inc., 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington KY 40505, US
- (11) **1 948 273** (51) **A61M 5/32**
(71) Medpro Safety Products, Inc., 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington KY 40505, US
- (11) **2 120 689** (51) **A61B 5/02**
(71) Mespere Lifesciences Inc., 295 Hagey Boulevard, Suite 20, Waterloo, ON N2L 6R5, CA

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 703 783** (51) **C07K 7/06**
(71) Pharmexa Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **0 848 315** (51) **G06F 1/00**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77707, US
- (11) **0 870 243** (51) **G06F 15/00**
(71) Ingenix, Inc., 12125 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (11) **0 917 538** (51) **C07K 14/705**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR
HLA-G Technologies, 41 Quai Fulchiron, 69005 Lyon, FR

- (11) **1 016 578** (51) **B62B 3/06**
(71) Toyota Material Handling Europe AB, Universitetsvägen 14, 583 30 Linköping, SE
- (11) **1 031 373** (51) **B01J 8/02**
(71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60439 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 068 238** (51) **C07K 14/705**
(71) Xintela AB, C/o Evy Lundgren Åkerlund Trollsjövägen 165, 237 33 Bjärred, SE
- (11) **1 084 433** (51) **G02B 6/00**
(71) PerkinElmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 107 115** (51) **G06F 9/45**
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 107 116** (51) **G06F 9/45**
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9NJ, GB
- (11) **1 113 482** (51) **H01J 37/295**
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8 Hon-cho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (11) **1 167 966** (51) **G01N 30/86**
(71) PerkinElmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 183 368** (51) **C12N 15/37**
(71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75100 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
- (11) **1 200 109** (51) **A61K 38/00**
(71) Pharmexa Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 209 948** (51) **H04R 25/00**
(71) Sonion Nederland B.V., Zekeringstraat 9 A, 1014 BM Amsterdam, NL
- (11) **1 230 426** (51) **C23C 24/10**
(71) Koncentra Marine & Power AB, Box 138, 435 23 Mölnlycke, SE
- (11) **1 243 077** (51) **H04B 1/12**
(71) ISCO International, LLC, 1560 Sherman Avenue, Evanston, IL 60201, US
- (11) **1 244 346** (51) **A01H 5/00**
(71) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL
- (11) **1 278 546** (51) **A61K 39/42**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
Virion Systems, Inc., Suite 100, 9610 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
- (11) **1 282 405** (51) **A61K 9/16**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (11) **1 289 319** (51) **H04Q 1/10**
(71) Allied Telesis Holdings K.K., 21-11 Nighigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 292 984** (51) **H01L 21/8247**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment le "Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 297 562** (51) **H01L 21/02**
(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (11) **1 308 438** (51) **C07C 275/28**
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **1 309 460** (51) **B60C 1/00**
(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, One Bridgestone Park, Nashville, TN 37214, US
- (11) **1 310 205** (51) **A47L 15/50**
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (11) **1 315 272** (51) **H02K 11/00**
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (11) **1 322 948** (51) **G01N 27/447**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 329 721** (51) **G01N 21/31**
(71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (11) **1 339 501** (51) **B05B 11/06**
(71) R.G. SAS, Piazza S. Schiaffino, 6/2, 16032 Camogli (GE), IT
- (11) **1 343 583** (51) **B01J 27/138**
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (11) **1 357 476** (51) **G06F 3/06**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 373 413** (51) **C09C 1/36**
(71) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21030, US
- (11) **1 373 587** (51) **C22C 1/10**
(71) Koncentra Marine & Power AB, Box 138, 435 23 Mölnlycke, SE
- (11) **1 385 804** (51) **C04B 35/80**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **1 392 930** (51) **E01C 19/22**
(71) Road Science, LLC, 6502 S. Yale Avenue, Tulsa, OK 74136, US
E.D. Etnyre & Co., 1333 South Daysville Road, Oregon, IL 61061-8778, US
- (11) **1 393 273** (51) **G07F 19/00**
(71) maxchoice international SL, cc. LaCupula Local 104 C. Camelia rs/n, 38400 Puerto de la Cruz, Tenerife, ES
- (11) **1 395 084** (51) **H04R 19/01**
(71) Sonion Nederland B.V., Zekeringstraat 9 A, 1014 BM Amsterdam, NL
- (11) **1 399 234** (51) **B01D 21/24**
(71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 399 397** (51) **C05D 9/00**
(71) Geohumus International Research & Development GmbH, Carl-Benz-Str. 21, 60386 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 402 081** (51) **C23C 14/34**
(71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 406 377** (51) **H02P 7/67**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg, Ohmstraße 2a, 97076 Würzburg, DE
- (11) **1 407 743** (51) **A61F 13/15**
(71) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (11) **1 407 745** (51) **A61F 13/15**
(71) UNI-CHARM CORPORATION, 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0111, JP
- (11) **1 410 594** (51) **H04L 29/06**
(71) Viviana Research LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 415 673** (51) **A61M 1/34**
(71) HEMODEC S.r.l., Via Tommaso Caruto 9, 84131 Salerno, IT
- (11) **1 421 632** (51) **H01L 41/113**
(71) Face International Corporation, 427 West 35th Street, Norfolk, VA 23508, US
- (11) **1 423 956** (51) **H04L 27/26**
(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 5500 Canoga Avenue, Woodland Hills, CA 91367, US
- (11) **1 426 694** (51) **F24C 15/20**
(71) Franke Futurum Aktiebolag, P.O. Box 9, 930 47 Byske, SE
- (11) **1 429 603** (51) **G01N 33/533**
(71) Veridex, LLC, 1001 US Highway Route 202, North Raritan NJ 08869, US
- (11) **1 430 150** (51) **C12Q 1/68**
(71) One Lambda, Inc., 21001 Kittridge Street, Canoga Park, CA 91303, US
- (11) **1 434 864** (51) **C12N 15/10**
(71) Hyglos Invest GmbH, Am Neuland 1, 82347 Bernried, DE
- (11) **1 437 423** (51) **C23C 8/34**
(71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 439 863** (51) **A61K 48/00**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (11) **1 447 064** (51) **A61F 9/011**
(71) Coherent GmbH, Hans-Böckler-Strasse 12, 37079 Göttingen, DE
- (11) **1 449 544** (51) **A61L 27/04**
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46582, US
- (11) **1 451 503** (51) **F21V 19/00**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 453 011** (51) **G06T 17/40**
(71) Kaga Electronics Co., Ltd., 3-12-8, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-8629, JP
- (11) **1 453 158** (51) **H01S 5/16**
(71) AMMONO Sp.z o.o., Czerwonego Krzyza 2/31, 00-377 Warszawa, PL
- (11) **1 453 936** (51) **C10B 25/16**
(71) DMT GmbH & Co. KG, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE

- (11) **1 456 632** (51) **G01N 24/00**
(71) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-8904, US
University of Washington, Intellectual Property and Technology Transfer, 4311, 11th Avenue NE Suite 500, Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US
Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 469 408** (51) **G06F 17/60**
(71) PatientSafe Solutions, Inc., 5375 Mira Sorrento Place Suite 500, East Tower San Diego, California 92121, US
- (11) **1 477 004** (51) **H04L 27/20**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 478 111** (51) **H04B 17/00**
(71) UbiNetics (VPT) Limited, Churchill House, Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (11) **1 482 440** (51) **G06F 19/00**
(71) PatientSafe Solutions, Inc., 5375 Mira Sorrento Place Suite 500, East Tower San Diego, California 92121, US
- (11) **1 484 141** (51) **B25J 9/00**
(71) Ulixes Robotersysteme GmbH, Blumenstrasse 47, 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 484 773** (51) **H01F 21/06**
(71) Cobham Defense Electronic Systems Corporation, 58 Main Street, Bolton MA 01740, US
- (11) **1 487 896** (51) **C08G 18/72**
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
tecnnet capital Technologiemanagement GmbH, Niederösterreichring 2, Haus B, 5. OG, 3100 St. Pölten, AT
- (11) **1 489 919** (51) **A23K 1/00**
(71) Pronova BioPharma Norge AS, Vollsveien 6 P.O. Box 420, 1327 Lysaker, NO
- (11) **1 490 778** (51) **G06F 15/16**
(71) Axeda Acquisition Corp., 25 Forbes Blvd., Suite 3, Foxboro, MA 02035, US
- (11) **1 492 545** (51) **A61K 31/69**
(71) ViroLogik GmbH, Henkestrasse 92, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 499 096** (51) **H04M 3/00**
(71) Kabushiki Kaisha Eighting, 20-14, Minamioui 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- (11) **1 499 286** (51) **A61K 8/41**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 503 678** (51) **A61B 17/22**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (11) **1 513 408** (51) **A22C 13/00**
(71) CaseTech GmbH, August-Wolff-Straße 13, 29699 Bomlitz, DE
- (11) **1 513 814** (51) **C07D 211/46**
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **1 515 665** (51) **A61F 2/00**
(71) Mim-Minimally Invasive Mastopexy Ltd, P.O. Box 408, 11013 Kiryat Shmona, IL
- (11) **1 519 687** (51) **A61B 17/11**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (11) **1 529 250** (51) **G05B 19/042**
(71) Saf-t-Glo Limited, Ecotech Innovation Business Park 21 Turbine Way, Swaffham, Norfolk PE37 7XD, GB
- (11) **1 531 797** (51) **A61K 9/14**
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (11) **1 552 425** (51) **G06F 17/30**
(71) YOURAMIGO LIMITED, 1st Floor, 80 Gilbert Street, Adelaide, S A 5000, AU
- (11) **1 554 336** (51) **C08K 3/00**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 555 197** (51) **B62J 15/00**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (11) **1 557 461** (51) **C12N 5/02**
(71) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **1 558 593** (51) **C07D 277/82**
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (11) **1 559 723** (51) **C07K 14/475**
(71) Nakamura, Toshikazu, 1-4, Hoshojicho, Okazaki, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8333, JP
Kringle Pharma Inc., Senri Asahi Hankyu Bldg. 5-3, Shinsenrihigashimachi 1-chome Toyonaka-shi, Osaka 560-0082, JP
- (11) **1 562 821** (51) **B62D 53/08**
(71) SAF-Holland, Inc., P.O. Box 2099 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422-2099, US
- (11) **1 565 587** (51) **C22C 38/12**
(71) Arcerlormittal Gandrange, Site Industriel de Gandrange, 57175 Gandrange, FR
- (11) **1 566 178** (51) **A61K 35/36**
(71) NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD., 1-2, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (11) **1 566 480** (51) **D21C 11/04**
(71) NIPPON RENSUI CO., 43-11, Minami-Otsuka 3-chome, Toshima-ku Tokyo 170-0005, JP
Hokuetsu Kishu Paper Co., Ltd., 5-1 Nishi-zao, 3-chome, Nagaoka-shi Niigata 940-0027, JP
- (11) **1 566 548** (51) **F04D 29/16**
(71) Weir Minerals Africa (Proprietary) Limited, 31 Isando Road, 1601 Isando, ZA
- (11) **1 567 669** (51) **C12Q 1/68**
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Nr Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (11) **1 583 377** (51) **H04W 4/14**
(71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (11) **1 584 566** (51) **B65D 8/10**
(71) Superfos A/S, Spotorno Allé 8, 2630 Taastrup, DK
- (11) **1 591 800** (51) **G01S 1/68**
(71) Mammut Sports Group AG, Industriestrasse Birren, 5703 Seon, CH
- (11) **1 597 285** (51) **C08C 19/08**
(71) Recyclatech Group Limited, 8th Floor, 155 St Vincent Street Glasgow G2 5NR, GB
- (11) **1 597 353** (51) **C12N 1/00**
(71) Veridex, LLC, 1001 US Highway Route 202, North Raritan NJ 08869, US
- (11) **1 599 290** (51) **B04B 5/04**
(71) Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 600 584** (51) **E05B 17/20**
(71) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
- (11) **1 613 659** (51) **C07K 16/28**
(71) Xintela AB, C/o Evy Lundgren Åkerlund Trollsjövågen 165, 237 33 Bjärred, SE
- (11) **1 613 928** (51) **G01F 1/40**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **1 620 948** (51) **H04B 7/00**
(71) Viviana Research LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 621 054** (51) **H05K 3/18**
(71) JonDeTech AB, Box 1316, 751 43 Uppsala, SE
- (11) **1 630 860** (51) **H01L 29/778**
(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 638 366** (51) **H04R 19/00**
(71) Sonion Nederland B.V., Zekeringstraat 9 A, 1014 BM Amsterdam, NL
- (11) **1 638 505** (51) **A61K 31/4425**
(71) HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC., 1401 Rockville Pike, Suite 600, Rockville, MD 20852, US
Secretary of the Department of Health and Human Services, 200 Independence Avenue, S.W., Washington, DC 20201, US
- (11) **1 638 616** (51) **A61L 2/14**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Paris-Sud 11, 15 rue Georges Clemenceau, 91405 Orsay, FR
- (11) **1 639 003** (51) **C07K 14/54**
(71) Ottawa Hospital Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, ON K1Y 4E9, CA
- (11) **1 641 150** (51) **H04B 10/08**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
KDDI Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (11) **1 648 315** (51) **A61B 17/34**
(71) CooperSurgical, Inc., 95 Corporate Drive, Trumbull, CT 06611, US
- (11) **1 649 577** (51) **H02K 5/14**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg, Ohmstraße 2a, 97076 Würzburg, DE
- (11) **1 660 782** (51) **F16C 21/00**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 665 997** (51) **A61B 18/20**
(71) Arcuo Medical, Inc., 465 Old Oak Court, Los Altos CA 94022, US

- (11) **1 667 753** (51) **A61M 5/14**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway Deerfield, Illinois 60015-4633, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8306 Wallisellen, CH
- (11) **1 680 567** (51) **E05F 1/12**
(71) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
- (11) **1 684 834** (51) **A61M 15/00**
(71) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (11) **1 686 318** (51) **F23D 14/36**
(71) ELCO Burners GmbH, Herbert-Liebsch-Strasse 4a, 01796 Pirna, DE
- (11) **1 687 807** (51) **G10L 15/22**
(71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (11) **1 690 073** (51) **G01N 1/00**
(71) Coleman, Todd, 3207 Ridgewood Drive, Champaign, IL 61821, US
Coleman, Dennis D., 2612 Nottingham Court South, Champaign, IL 61820, US
- (11) **1 691 784** (51) **A61K 9/14**
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (11) **1 695 736** (51) **A61N 1/375**
(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (11) **1 700 970** (51) **E04F 13/00**
(71) Interplast Kunststoffe GmbH, Heinrich-Schickhart-Strasse 1, 72221 Haiterbach, DE
- (11) **1 703 239** (51) **F26B 3/092**
(71) SMC TECHNOLOGY S.R.L., Via Marzabotto, n. 5, 31100 Treviso, IT
- (11) **1 704 893** (51) **A61N 1/372**
(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (11) **1 707 122** (51) **A61B 8/00**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (11) **1 709 992** (51) **A61N 1/34**
(71) Neurostream Technologies General Partnership, 4780 rue Saint-Felix Suite 105, Saint-Augustin-de-Desmaures Quebec QC G3A 2J9, CA
- (11) **1 710 291** (51) **C09K 11/64**
(71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo 135-8512, JP
Independent Administrative Institution National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (11) **1 720 882** (51) **C07D 487/04**
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
Pharmacopeia, LLC, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 727 816** (51) **C07D 417/12**
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 733 722** (51) **A61K 31/192**
(71) Research Foundation Itsuu Laboratory, 28-10, Tamagawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP
- (11) **1 736 233** (51) **B01D 63/06**
(71) Novasep, Site EIFFEL Boulevard de la Moselle, 54340 Pompey, FR
- (11) **1 753 285** (51) **A01G 9/22**
(71) Leitner, Ernst, Fichtenweg 32A, A-5671 Bruck/Glstr, AT
Koch Membranen GmbH Kunststofftechnologie, Nordstrasse 1, 83253 Rimsting, DE
Prebeck, Franz Xaver, Waldschmidtstrasse 5, 94327 Bogen, DE
- (11) **1 754 290** (51) **H01S 3/109**
(71) Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts, Wilhelmsplatz 1, 37073 Göttingen, DE
- (11) **1 754 937** (51) **F23D 17/00**
(71) ELCO Burners GmbH, Herbert-Liebsch-Strasse 4a, 01796 Pirna, DE
- (11) **1 756 689** (51) **G05D 7/00**
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 1265 Grey Fox Road, St. Paul, MN 55112, US
- (11) **1 757 028** (51) **H04L 12/28**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 759 601** (51) **A24B 3/04**
(71) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., ul. Warsztatowa 19a, 26-600 Radom, PL
- (11) **1 762 748** (51) **F16F 13/14**
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (11) **1 766 852** (51) **H04L 9/32**
(71) Dormarke Assets LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 766 853** (51) **H04L 9/32**
(71) Dormarke Assets LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 771 132** (51) **A61M 5/00**
(71) V-Wave Ltd., 2 HaBanai Street, 45319 Hod-HaSharon, IL
- (11) **1 773 135** (51) **A23L 1/00**
(71) Maya Flower S.A., Swiss Bank Building 2nd Floor East 53rd Street, Marbella, PA
- (11) **1 773 260** (51) **A61F 9/00**
(71) Neoptics AG, Dammstrasse 19, 6301 Zug, CH
- (11) **1 778 141** (51) **A61F 9/00**
(71) Neoptics AG, Dammstrasse 19, 6301 Zug, CH
- (11) **1 779 664** (51) **H04N 7/26**
(71) I-CES (Innovative Compression Engineering Solutions), 3 avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
- (11) **1 779 665** (51) **H04N 7/26**
(71) I-CES (Innovative Compression Engineering Solutions), 3 avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
- (11) **1 781 433** (51) **B22C 1/16**
(71) KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
- (11) **1 784 174** (51) **A61K 31/195**
(71) ZAMBON S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso MI, IT
- (11) **1 785 169** (51) **A63B 29/02**
(71) Mammut Sports Group AG, Industriestrasse Birren, 5703 Seon, CH
- (11) **1 785 170** (51) **A63B 29/02**
(71) Mammut Sports Group AG, Industriestrasse Birren, 5703 Seon, CH
- (11) **1 785 393** (51) **C01B 3/34**
(71) Universita' Degli Studi di Perugia, P.zza Università, 1, 06123 Perugia, IT
- (11) **1 788 391** (51) **G01N 33/543**
(71) Universal Biosensors, Pty. Ltd., 1 Corporate Avenue, Rowville, VIC 3178, AU
- (11) **1 792 786** (51) **B60R 19/34**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsenor Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (11) **1 796 990** (51) **B65D 88/52**
(71) Collapsible Containers Pty Ltd, 3 Azennis Court, Redcliffe, WA 6104, AU
- (11) **1 797 612** (51) **H01M 8/04**
(71) Acumetrics Corporation, 20 Southwest Park, Westwood, MA 02090, US
- (11) **1 798 823** (51) **H01R 12/16**
(71) Iriso Electronics Co., Ltd., 2-13-8, Shinyokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **1 801 280** (51) **D06B 1/14**
(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa, JP
- (11) **1 801 582** (51) **G01N 33/50**
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
PhoenixBio Co., Ltd., 13-60 Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
- (11) **1 803 061** (51) **G06F 9/38**
(71) IDARCA INC., 457 Rue Sainte Madeleine, Sainte Marie, QC G6E 1L1, CA
- (11) **1 810 216** (51) **G06K 9/00**
(71) Polar Rose AB, Anckargripsgatan 3, 211 19 Malmö, SE
- (11) **1 815 904** (51) **B01F 5/06**
(71) Stamixco AG, Ebnestrasse 8, 8474 Dinhard, DE
- (11) **1 816 662** (51) **H01H 13/803**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 826 374** (51) **F02B 61/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 827 621** (51) **A63C 5/00**
(71) Cheung, Wah Kan, 18 Bilberry Crescent, Richmond Hill, ON L4S 2M4, CA
- (11) **1 828 412** (51) **C12Q 1/68**
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (11) **1 828 678** (51) **F21V 29/00**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 829 483** (51) **A61B 8/12**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tshigi 324-8550, JP
- (11) **1 829 539** (51) **A61K 31/195**
(71) Neuraxon Inc., MaRS Centre Satellite 480 University Avenue Suite 900, Toronto, ON M5G 1V2, CA
- (11) **1 833 790** (51) **C07D 209/48**
(71) Alfa-Synthon AB, Magistratsvägen 10, 226 43 Lund, SE
- (11) **1 841 226** (51) **H04N 7/15**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 844 333** (51) **G01N 33/569**
(71) Hyglos Invest GmbH, Am Neuland 1, 82347 Bernried, DE
- (11) **1 846 840** (51) **G06F 17/00**
(71) VeriSign ICX Corporation, 1209 Orange Street Wilmington County of New Castle, Delaware, US
- (11) **1 847 258** (51) **A61K 9/20**
(71) Riemser Specialty Production GmbH, Mittelstrasse 18, 88471 Laupheim, DE
RIEMSER Arzneimittel AG, An der Wiek 7, 17493 Greifswald - Insel Riems, DE
- (11) **1 847 338** (51) **B21F 45/04**
(71) Brevetti e Tecnologia S.r.l., Sestiere Cannaregio, 5557, 30131 Venezia (VE), IT
- (11) **1 850 511** (51) **H04B 7/26**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
- (11) **1 854 195** (51) **H02J 7/00**
(71) Viviana Research LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 856 252** (51) **C12N 9/12**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (11) **1 858 774** (51) **B65D 51/28**
(71) Lameplast SPA, Via Giovanni Verga, 1/27, 41016 Novi di Modena Frazione Rovereto sul Secchia (MO), IT
- (11) **1 860 323** (51) **F04B 9/14**
(71) Bosch Rexroth Oil Control S.p.A., Via Colonna Marco Antonio 35, 20149 Milano (MI), IT
- (11) **1 868 673** (51) **A61M 15/00**
(71) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect Way, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
- (11) **1 868 674** (51) **A61M 15/00**
(71) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect Way, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
- (11) **1 869 236** (51) **D04H 1/42**
(71) A. H. Meyer Maschinenfabrik GmbH, Am Bahnhof 54, 27239 Twistringen, DE
- (11) **1 871 141** (51) **H04R 25/00**
(71) Sonion Nederland B.V., Zekeringsstraat 9, 1014 BM Amsterdam, NL
- (11) **1 873 778** (51) **G11B 20/18**
(71) Toshiba Storage Device Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (84) DE FR GB
- (11) **1 874 141** (51) **A23L 1/325**
(71) AlgaeCal Distribution Inc., The Business Centre, Upton St, St Michael BB11103, BB
- (11) **1 875 610** (51) **H03L 7/099**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 357** (51) **G06Q 20/00**
(71) Palm Tree Technology PLC, F17 Sloane Avenue Mansions, Sloane Avenue London SW3 3JL, GB
- (11) **1 880 924** (51) **B62D 21/02**
(71) Linde + Wiemann GmbH KG, Industriesstrasse 4-12, 35863 Dillenburg, DE
- (11) **1 883 459** (51) **A62C 31/28**
(71) Ansul, LLC, One Town Center Road, Boca Raton FL 33486, US
Biehl, Richard, N6030 Highway 180, Marinette, Wisconsin 54143, US
- (11) **1 884 430** (51) **B60T 17/02**
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (11) **1 885 084** (51) **H04L 12/26**
(71) Innowireless Co., Ltd., Innowireless Building 274-5 Seohyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-824, KR
- (11) **1 888 133** (51) **A61L 17/00**
(71) AddBIO AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
- (11) **1 888 565** (51) **C07D 407/14**
(71) Almirall, S.A., Laureà Miró 408-410 08980 Sabt Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
- (11) **1 890 592** (51) **A61B 5/04**
(71) Captomed EURL, Rue du Chene Vert, 31670 Labege, FR
- (11) **1 898 399** (51) **G11B 5/86**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
Toshiba Storage Device Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 901 366** (51) **H01M 2/10**
(71) Johnson Controls Hybrid and Recycling GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (11) **1 901 678** (51) **A61D 17/00**
(71) Cinti, Enrico, Via Barbieri 9/A, 29100 Piacenza, IT
- (11) **1 902 142** (51) **C12Q 1/68**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 907 248** (51) **B60S 9/08**
(71) Jost-Werke GmbH, Siemensstraße 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
- (11) **1 910 009** (51) **B23K 9/127**
(71) Fronius International GmbH, Vorchdorferstrasse 40, 4643 Pettenbach, AT
- (11) **1 914 230** (51) **C07D 311/94**
(71) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue Rm. 204, Tucson, AZ 85721-0158, US
- UNIVERSITY OF PITTSBURGH, 200 Gardner Steel Conference Center, Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260-4002, US
- (11) **1 914 905** (51) **H04B 3/34**
(71) Ericsson AB, 164 40 Kista, SE
- (11) **1 916 417** (51) **F03D 7/02**
(71) Moog Unna GmbH, Max-Born-Strasse 1, 59423 Unna, DE
- (11) **1 920 642** (51) **H05B 41/295**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 920 954** (51) **B60H 1/32**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (11) **1 922 067** (51) **A61K 31/353**
(71) Medical College of Georgia Research Institute, Inc, 1120 15th Street, CA-2126, AUGUSTA, GA 30912, US
- (11) **1 924 346** (51) **B01F 5/06**
(71) Stamixco AG, Ebnetstrasse 8, 8474 Dinhard, DE
- (11) **1 925 541** (51) **B62H 5/00**
(71) Masterflex AG, Willy Brandt Allee 300, 45891 Gelsenkirchen, DE
- (11) **1 926 491** (51) **C12Q 1/68**
(71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
- (11) **1 930 001** (51) **A61K 31/192**
(71) Kempfys Ltd., 28-10, Tamagawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP
- (11) **1 930 143** (51) **B29B 9/06**
(71) Reduction Engineering GmbH, Ludwigsburger Strasse 13, 70435 Stuttgart, DE
- (11) **1 931 190** (51) **H05K 9/00**
(71) Toray Advanced Film Co., Ltd., 3-16 Nihonbashi Hongokuchō 3-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
- (11) **1 934 425** (51) **E05G 1/14**
(71) Oberthur Cash Protection, 3bis, rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
- (11) **1 940 923** (51) **C08J 3/00**
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 943 784** (51) **H04L 12/56**
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (11) **1 945 487** (51) **B60T 7/22**
(71) Sentinel Systems Limited, 3 Sherwood Road, Tetbury Gloucestershire GL8 8BU, GB
- (11) **1 947 315** (51) **F02D 13/02**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 947 545** (51) **H02J 3/00**
(71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 10, 1161 AH Zwanenburg, NL
- (11) **1 948 831** (51) **C12Q 1/68**
(71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US

- (11) **1 949 674** (51) **H04N 5/445**
(71) NDS LIMITED, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (11) **1 953 014** (51) **B60G 21/055**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 957 457** (51) **C07D 209/86**
(71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 959 127** (51) **F03B 11/00**
(71) Moog Unna GmbH, Max-Born-Strasse 1, 59423 Unna, DE
- (11) **1 961 098** (51) **H01M 10/46**
(71) Moto Boost International, LLC, 4847 Cloudcroft Lane, Florence, OR, US
- (11) **1 961 654** (51) **B63C 9/08**
(71) SOSMART RESCUE LTD, P.O. Box 71, 87710 Netivot, IL
- (11) **1 962 578** (51) **A01H 5/08**
(71) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL
- (11) **1 964 623** (51) **B21F 45/04**
(71) Brevetti e Tecnologia S.r.l., Sestiere Cannaregio, 5557, 30131 Venezia (VE), IT
- (11) **1 965 833** (51) **A61L 2/14**
(71) PlasmaTreat GmbH, Bisamweg 10, 33803 Steinhagen, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 966 629** (51) **G01S 13/00**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (11) **1 968 552** (51) **A61K 9/20**
(71) Alliance Pharmaceuticals Limited, Avonbridge House 2 Bath Road, Chippenham Wiltshire SN15 2BB, GB
- (11) **1 971 004** (51) **H01S 3/067**
(71) Oclaro (North America), Inc., 40919 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 971 406** (51) **A63B 26/00**
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
- (11) **1 972 885** (51) **G01B 11/00**
(71) Smart Structures LLC, 233 N. Garrard, Rantoul, IL 61866, US
- (11) **1 975 131** (51) **C03B 33/03**
(71) Macotec S.R.L., Via per Mantello 21, 23010 Rogolo, (SO), IT
- (11) **1 976 851** (51) **C07D 407/14**
(71) Almirall, S.A., Laureà Miró 408-410 08980 Sabt Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
- (11) **1 979 446** (51) **C10L 3/08**
(71) Gasrec Ltd, Kinnaird House, 1 Pall Mall East London SW1Y 5AU, GB
- (11) **1 982 040** (51) **E21B 17/14**
(71) Caledus UK Limited, Union Plaza (6th Floor) 1 Union Wynd, Aberdeen AB10 1DQ, GB
- (11) **1 986 633** (51) **A61K 31/343**
(71) BioMarin IGA Limited, Dominion House 60 Montrose Avenue, Nassau, BS
- (11) **1 986 643** (51) **A61K 31/416**
(71) BioMarin IGA Limited, Dominion House 60 Montrose Avenue, Nassau, BS
- (11) **1 988 023** (51) **B65B 55/02**
(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (11) **1 989 104** (51) **B64C 13/50**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac, FR
- (11) **1 991 802** (51) **F16K 1/12**
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (11) **1 993 072** (51) **G06T 7/00**
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Areva NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 996 698** (51) **C12N 5/06**
(71) Xintela AB, C/o Evy Lundgren Åkerlund Trollsjövägen 165, 237 33 Bjärred, SE
- (11) **1 996 751** (51) **C30B 25/00**
(71) Eternax Diamond, LLC, 564 Wald, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 997 471** (51) **A61J 1/20**
(71) De Marco, Luigino, Via S. Rocco, 36, 33085 Maniago (PN), IT
Lazzarini, Renzo, Via Alighieri, 31, 30026 Portogruaro (VE), IT
Snidero, Paola, Via Roma, 37/2, 33080 Porcia (PN), IT
Cadel, Daniele, Via Meduna, 9, 33080 Porcia (PN), IT
Perin, Andrea, Via Pantan, 4/C, 33070 Polcenigo (PN), IT
Frisan, Andrea, Corso Garibaldi, 9, 33170 Pordenone, IT
- (11) **2 001 041** (51) **H01L 21/00**
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to, JP
- (11) **2 001 580** (51) **B01F 5/06**
(71) Stamixco AG, Ebneststrasse 8, 8474 Dinhard, DE
- (11) **2 001 896** (51) **C07H 21/02**
(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US
- (11) **2 002 376** (51) **G06K 7/00**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **2 003 388** (51) **F16L 59/02**
(71) Luther, Joachim, Gebrüder Wedde Strasse 1, 38690 Vienenburg, DE
Technische Universität Clausthal, Adolph-Roemer-Strasse 2a, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
- (11) **2 004 123** (51) **A61G 5/10**
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
- (11) **2 006 191** (51) **B62D 25/20**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 006 835** (51) **G10L 15/22**
(71) Svovx AG, Baslerstrasse 30, 8048 Zürich, CH
- (11) **2 007 335** (51) **A61F 9/00**
(71) Neoptics AG, Dammstrasse 19, 6301 Zug, CH
- (11) **2 017 397** (51) **E04D 13/158**
(71) Alphacan, Elysée 2 12/18, avenue de la Jonchère, 78172 La Celle-Saint-Cloud, FR
- (11) **2 018 474** (51) **F03D 1/04**
(71) MMI Trust Holding S.A., 24, avenue Monterey, 2163 Luxembourg, LU
- (11) **2 018 479** (51) **F04C 2/18**
(71) Maag Pumps Systems AG, Aspstrasse 12, 8154 Oberglatt, CH
- (11) **2 022 170** (51) **H03G 3/30**
(71) Wi-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **2 024 026** (51) **A61N 1/375**
(71) Neurostream Technologies General Partnership, 4780 rue Saint-Felix Suite 105, Saint-Augustin-de-Desmaures Quebec QC G3A 2J9, CA
- (11) **2 024 893** (51) **G06F 19/00**
(71) Veridex, LLC, 1001 US Highway Route 202, North Raritan NJ 08869, US
- (11) **2 025 308** (51) **A61F 2/44**
(71) Cervitech, Inc., c/o NuVasive, Inc. 7475 Lusk Boulevard, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 028 115** (51) **B65D 5/48**
(71) SCHELLING AG, Industriestrasse 11, 5102 Ruppertswil, CH
- (11) **2 029 972** (51) **G01D 7/00**
(71) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
- (11) **2 030 329** (51) **H04B 1/18**
(71) ConnectSoft, Inc., 322 West Main Street, Louisville, KY 40202, US
- (11) **2 030 707** (51) **B23B 3/06**
(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochingen Strasse 92, 73730 Esslingen, DE
- (11) **2 032 595** (51) **C07K 5/08**
(71) Obschestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu "SIA Peptides", ul. Nevelskaya, 3/1, lit. A, St Petersburg, 198035, RU
- (11) **2 033 405** (51) **H04L 29/06**
(71) AT&T Intellectual Property I, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 98502, US
- (11) **2 037 173** (51) **F23D 11/40**
(71) ELCO Burners GmbH, Herbert-Liebsch-Strasse 4a, 01796 Pirna, DE
- (11) **2 037 686** (51) **H04N 7/26**
(71) I-CES (Innovative Compression Engineering Solutions), 3 avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
- (11) **2 037 935** (51) **A61K 31/57**
(71) Jenapharm GmbH & Co. KG, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE
- (11) **2 038 086** (51) **B23K 35/36**
(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (11) **2 041 273** (51) **C12N 7/02**
(71) Bia Separations D.O.O., Teslova 30, 1000 Ljubljana, SI

- Avir Green Hills Biotechnology Research Development Trade AG, Gersthofer Strasse 29-31, 1180 Vienna, AT
- (11) **2 042 291** (51) **B29C 45/37**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
HAT Skinline GmbH, Hirschstrasse 5, 9020 Klagenfurt, AT
- (11) **2 044 373** (51) **F25B 21/00**
(71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse Antoine IMBS, 67810 Holtzheim, FR
- (11) **2 048 422** (51) **F16L 11/08**
(71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE
- (11) **2 051 071** (51) **G01N 30/04**
(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 051 097** (51) **G01S 7/03**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (11) **2 054 426** (51) **C07H 7/06**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **2 057 140** (51) **C07D 401/04**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **2 057 156** (51) **C07D 471/04**
(71) Kudos Pharmaceuticals Limited, 15 Stanhope Gate, London Greater London W1K 1LN, GB
- (11) **2 057 328** (51) **E04G 21/04**
(71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
- (11) **2 057 854** (51) **H04W 88/02**
(71) Wi-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **2 058 939** (51) **H02P 7/28**
(71) Moog Unna GmbH, Max-Born-Strasse 1, 59423 Unna, DE
- (11) **2 059 377** (51) **B29C 45/26**
(71) Neurostream Technologies General Partnership, 4780 rue Saint-Felix Suite 105, Saint-Augustin-de-Desmaures Quebec QC G3A 2J9, CA
- (11) **2 059 516** (51) **C07D 401/12**
(71) iNovacia AB, Lindhagensgatan 133, 112 51 Stockholm, SE
- (11) **2 059 517** (51) **C07D 401/12**
(71) iNovacia AB, Lindhagensgatan 133, 112 51 Stockholm, SE
- (11) **2 059 819** (51) **G01N 33/78**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 061 019** (51) **G09F 9/00**
(71) Toray Advanced Film Co., Ltd., 3-16 Nihonbashi Hongokuchō 3-chōme, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
- (11) **2 062 664** (51) **B21D 35/00**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (11) **2 067 476** (51) **A61K 31/19**
(71) onepharm Research & Development GmbH, Veterinärplatz 1, 1210 Wien, AT
- (11) **2 068 129** (51) **G01F 1/40**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **2 068 620** (51) **A01N 1/02**
(71) Paul-Ehrlich-Institut, Paul-Ehrlich-Strasse 51-59, 63225 Langen, DE
- (11) **2 074 216** (51) **C12N 15/82**
(71) PLANT ADVANCED TECHNOLOGIES PAT, 13, rue du Bois de la Champelle, 54500 Vandoeuvre-les-Nancy, FR
- (11) **2 077 065** (51) **H05K 7/20**
(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (11) **2 077 755** (51) **A61B 5/107**
(71) Her Majesty the Queen in Right of Canada as represented by the Minister of National Defence, Minister of National Defence National Defence Headquarters Major - General George R. Pearkes Building 101 Colonel By Drive, Ottawa, Ontario K1A 0K2, CA
- (11) **2 077 851** (51) **A61K 31/7076**
(71) Konkuk University Industrial Cooperation Corp., Konkuk University 1 Hwayang-dong Gwangjin-gu, Seoul 137-753, KR
- (11) **2 078 094** (51) **C12Q 1/68**
(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
Caren, Michael P., 756 Clara Drive, Palo Alto CA 94303, US
Barrett, Michael Thomas, 1831 Grant Road, Mountain View CA 94040, US
- (11) **2 078 612** (51) **B41J 2/16**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Korea Advanced Institute of Science And Technology, 371-1 Gusong-dong Yuseong-gu Daejeon, KR
- (11) **2 079 405** (51) **A61F 2/44**
(71) Quadrant Consulting Limited, 8 Manse View, High Blantyre Glasgow G72 0DF, GB
- (11) **2 083 696** (51) **A61B 6/04**
(71) Grönemeyer Medical GmbH & Co. KG, Universitätsstrasse 140, 44799 Bochum, DE
- (11) **2 084 151** (51) **C07D 401/14**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **2 084 274** (51) **C12N 9/64**
(71) Catalyst Biosciences, Inc., 260 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 085 144** (51) **B05B 1/18**
(71) Nuova Osmo S.r.l., Via Dr. Bellota, 46, 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), IT
- (11) **2 087 623** (51) **H04H 40/90**
(71) RF Magic, Inc., 10182 Telesis Court, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 089 412** (51) **C07H 21/02**
(71) Guy, John, 1800 NW 10th Avenue, Gainesville, FL 32605, US
- (11) **2 094 136** (51) **A47J 37/12**
(71) Ansul, LLC, One Town Center Road, Boca Raton FL 33486, US
- (11) **2 095 297** (51) **G06K 19/07**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 095 736** (51) **A45D 1/04**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (11) **2 095 916** (51) **B26B 19/38**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (11) **2 096 114** (51) **C07F 9/653**
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **2 100 550** (51) **A61B 1/015**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 100 860** (51) **C03B 33/033**
(71) Macotec S.R.L., Via per Mantello 21, 23010 Rogolo, (SO), IT
- (11) **2 109 458** (51) **A61K 39/21**
(71) University of Oxford, South Parks Road Oxford OX1 3QU, GB
- (11) **2 109 639** (51) **C08K 9/00**
(71) Garlock Sealing Technologies LLC, 1666 Division Street, Palmyra, NY 14522, US
- (11) **2 109 995** (51) **H04W 84/04**
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
- (11) **2 110 636** (51) **F28F 27/02**
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (11) **2 113 492** (51) **C03B 33/03**
(71) Macotec S.R.L., Via per Mantello 21, 23010 Rogolo, (SO), IT
- (11) **2 113 573** (51) **C12Q 1/68**
(71) Environment Agency, RIO House Waterside Drive Aztec West Almondsbury Bristol BS32 4UD, GB
- (11) **2 114 081** (51) **H04Q 9/00**
(71) Spig S.P.A., Piazza San Graziano 31, 26041 Arona, IT
- (11) **2 115 457** (51) **G01N 33/483**
(71) Duska Scientific Co., PO Box 2204, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 118 341** (51) **C23F 11/00**
(71) Hayes, Scott, 1024 Fox Chase, Arnold, MO 63010, US
Kinlen, Patrick J., 1348 Remington Oaks Terrace, Fenton, MO 63026, US
Rawlins, James, 118 College Drive 10037, Hattiesburg, MS 39406-0001, US
Blanton, Michael D., 19 Oliver Lane, Petal, MS 39465, US

Ulyanova, Yevgenia, 5228 Sir Bors Drive 4, St. Louis, MO 63129, US	(11) 1 918 838	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 880 169	(51) <i>G01C 23/00</i>
Lumimove, Inc. D/B/A Crosslink Polymer Research, 950 Bolger Court, St. Louis, MO 63026, US	(11) 1 920 278	(51) <i>G02B 6/28</i>	(11) 1 882 096	(51) <i>F02K 1/82</i>
(11) 2 120 747 (51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 1 945 358	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 888 894	(51) <i>F02C 7/047</i>
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US	(11) 1 946 094	(51) <i>G01N 27/447</i>	(11) 1 893 946	(51) <i>G01C 21/00</i>
(11) 2 121 170 (51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 1 962 069	(51) <i>G01J 11/00</i>	(11) 1 902 276	(51) <i>G01C 21/00</i>
(71) Wine Things Limited, 20a deWalden Street London W1G 8RN, GB	(11) 1 963 811	(51) <i>G01M 11/00</i>	(11) 1 904 869	(51) <i>G01S 5/14</i>
(11) 2 121 227 (51) <i>B23D 27/00</i>	(11) 1 991 876	(51) <i>G01N 33/92</i>	(11) 1 907 794	(51) <i>G01C 23/00</i>
(71) Euromac S.p.A., Via per Sassuolo, 68/G, 41043 Formigine (Modena), IT	(11) 1 992 822	(51) <i>F04D 19/04</i>	(11) 1 907 795	(51) <i>G01C 23/00</i>
(11) 2 122 731 (51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 2 011 573	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 907 912	(51) <i>G05D 1/08</i>
(71) Acumentrics Corporation, 20 Southwest Park, Westwood, MA 02090-1548, US	(11) 2 029 996	(51) <i>G01N 3/32</i>	(11) 1 908 258	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 123 217 (51) <i>A61B 3/12</i>	(11) 2 031 382	(51) <i>G01N 27/447</i>	(11) 1 934 662	(51) <i>G05D 1/06</i>
(71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP	(11) 2 044 427	(51) <i>G01N 30/30</i>	(11) 1 937 553	(51) <i>B64C 23/06</i>
(11) 2 126 683 (51) <i>G06F 3/16</i>	(11) 2 049 260	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 937 954	(51) <i>F02K 1/34</i>
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US	(11) 2 051 168	(51) <i>G06F 11/273</i>	(11) 1 943 144	(51) <i>B64D 27/14</i>
(11) 2 126 684 (51) <i>G06F 3/16</i>	(11) 2 051 423	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 971 973	(51) <i>G08G 5/02</i>
(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US	(11) 2 058 682	(51) <i>G02B 6/032</i>	(11) 1 973 778	(51) <i>B64D 13/08</i>
(11) 2 129 926 (51) <i>F16C 32/04</i>	(11) 2 081 211	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 1 973 779	(51) <i>B64D 13/08</i>
(71) Zeuthen, Kristoffer, Stenten 9, 3500 Værløse, DK	(11) 2 086 000	(51) <i>H01J 49/00</i>	(11) 1 982 076	(51) <i>F15B 21/04</i>
Bergh, Siri, Henrik Mathiesens Vei 28, 7015 Trondheim, NO	(11) 2 091 173	(51) <i>H04L 1/24</i>	(11) 1 984 797	(51) <i>G05D 1/00</i>
(11) 2 130 417 (51) <i>H05K 3/28</i>	(11) 2 098 966	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 984 798	(51) <i>G05D 1/06</i>
(71) Semblant Limited, 123 Buckingham Palace Road, London SW1W 9SR, GB	(11) 2 124 036	(51) <i>G01N 21/13</i>	(11) 1 991 834	(51) <i>G01C 23/00</i>
(11) 2 131 929 (51) <i>A62C 37/00</i>	(11) 2 132 340	(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR	(11) 1 996 464	(51) <i>B64D 27/02</i>
(71) Ansul, LLC, One Town Center Road, Boca Raton FL 33486, US	(11) 1 235 138	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 999 019	(51) <i>B64D 15/04</i>
(11) 2 132 068 (51) <i>B60T 7/20</i>	(11) 1 246 091	(51) <i>G06F 17/40</i>	(11) 1 999 435	(51) <i>G01C 23/00</i>
(71) Gaussin, Christophe, Chemin des Brûlées 36, 1093 La Conversion, CH	(11) 1 248 172	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 2 004 482	(51) <i>B64C 13/16</i>
(11) 2 132 132 (51) <i>B67D 3/04</i>	(11) 1 271 450	(51) <i>G09B 9/08</i>	(11) 2 005 615	(51) <i>H04B 7/185</i>
(71) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB	(11) 1 367 308	(51) <i>F16L 3/24</i>	(11) 2 035 281	(51) <i>B64D 45/04</i>
(11) 0 855 596 (51) <i>G01N 30/30</i>	(11) 1 376 395	(51) <i>G06F 17/22</i>	(11) 2 038 533	(51) <i>F02C 7/04</i>
(11) 1 121 578 (51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 403 751	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 2 047 390	(51) <i>G06F 17/50</i>
(11) 1 290 422 (51) <i>G01N 3/08</i>	(11) 1 429 131	(51) <i>G01L 27/00</i>	(71) Anagnostopoulos, Antonios, Bitsi Street 1, 14562 Kifissia, Attikis, GR	(51) <i>B21F 23/00</i>
(11) 1 349 915 (51) <i>C12M 1/34</i>	(11) 1 429 131	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 1 478 476	(51) <i>B21F 1/00</i>
(11) 1 373 860 (51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 460 384	(51) <i>B64D 45/04</i>	(11) 1 509 347	(51) <i>B21D 11/12</i>
(11) 1 535 040 (51) <i>G01N 15/06</i>	(11) 1 464 576	(51) <i>G01D 7/08</i>	(11) 1 785 203	(51) <i>B21D 11/12</i>
(11) 1 774 456 (51) <i>G06K 9/40</i>	(11) 1 471 334	(51) <i>G01S 1/04</i>	(11) 1 852 195	(51) <i>B21D 11/12</i>
(11) 1 789 988 (51) <i>H01J 49/16</i>	(11) 1 473 575	(51) <i>G01C 21/00</i>	(11) 1 908 537	(51) <i>B21D 11/12</i>
(11) 1 806 952 (51) <i>H04R 3/00</i>	(11) 1 482 277	(51) <i>G06F 3/14</i>	(71) Anvis Deutschland GmbH, Karl-Winnacker-Strasse 22a, 36396 Steinau an der Strasse, DE	(51) <i>F16L 3/10</i>
(11) 1 816 482 (51) <i>G01R 13/30</i>	(11) 1 484 672	(51) <i>G06F 3/14</i>	(11) 1 975 490	(51) <i>B60G 13/00</i>
(11) 1 816 779 (51) <i>H04L 1/24</i>	(11) 1 484 673	(51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 995 088	(51) <i>B60K 13/04</i>
(11) 1 826 576 (51) <i>G01R 13/34</i>	(11) 1 489 402	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 2 008 855	(51) <i>B60K 13/04</i>
(11) 1 863 214 (51) <i>H04L 1/24</i>	(11) 1 496 414	(51) <i>G01P 5/16</i>	(11) 2 008 856	(51) <i>F01N 7/18</i>
(11) 1 889 526 (51) <i>H05K 5/00</i>	(11) 1 498 737	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 2 009 258	(51) <i>F16F 1/38</i>
(11) 1 910 731 (51) <i>F16L 47/02</i>	(11) 1 507 208	(51) <i>G01N 21/956</i>	(11) 2 023 005	(71) Bucyrus Europe GmbH, Industriestrasse 1, 44534 Lünen, DE
	(11) 1 528 391	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 1 841 949	(51) <i>E21C 25/10</i>
	(11) 1 562 023	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 1 999 044	(51) <i>B65G 19/10</i>
	(11) 1 586 968	(51) <i>G05D 1/06</i>	(11) 1 999 045	(51) <i>B65G 19/20</i>
	(11) 1 588 281	(51) <i>G05D 1/06</i>	(11) 2 052 129	(51) <i>E21C 35/22</i>
	(11) 1 589 351	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 2 057 348	(51) <i>E21C 27/22</i>
	(11) 1 598 642	(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) 2 115 271	(51) <i>E21C 29/02</i>
	(11) 1 598 718	(51) <i>G01C 23/00</i>	(71) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY	(51) <i>H01L 21/285</i>
	(11) 1 598 719	(51) <i>G05D 1/00</i>	(11) 0 725 431	(51) <i>H01L 21/265</i>
	(11) 1 607 816	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 0 731 494	(51) <i>G06F 12/10</i>
	(11) 1 776 561	(51) <i>G05D 1/06</i>	(11) 0 904 577	(51) <i>G06F 9/30</i>
	(11) 1 779 210	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 0 912 923	(51) <i>H04L 25/49</i>
	(11) 1 794 544	(51) <i>G05D 1/10</i>	(11) 0 967 762	(51) <i>G06F 9/38</i>
	(11) 1 805 857	(51) <i>G01C 21/16</i>	(11) 0 971 289	(51) <i>G06F 9/38</i>
	(11) 1 807 941	(51) <i>H02G 1/00</i>	(11) 1 005 672	(51) <i>H01L 21/336</i>
	(11) 1 828 571	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 010 200	(51) <i>H01L 21/60</i>
	(11) 1 836 694	(51) <i>F02C 7/042</i>	(11) 1 066 650	(51) <i>H01L 21/336</i>
	(11) 1 844 223	(51) <i>G08G 5/00</i>	(11) 1 068 637	(51) <i>H01L 21/768</i>
	(11) 1 848 976	(51) <i>F02C 7/042</i>	(11) 1 080 494	
	(11) 1 859 428	(51) <i>G01L 27/00</i>		
	(11) 1 864 157	(51) <i>G08G 5/04</i>		
	(11) 1 866 889	(51) <i>G01S 17/88</i>		
	(11) 1 866 890	(51) <i>G08G 5/06</i>		
	(11) 1 871 666	(51) <i>G08G 5/06</i>		
		(51) <i>B64D 27/20</i>		

Teil B / Part B / Partie B

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(11) 0 855 596	(51) <i>G01N 30/30</i>
(11) 1 121 578	(51) <i>G01N 15/02</i>
(11) 1 290 422	(51) <i>G01N 3/08</i>
(11) 1 349 915	(51) <i>C12M 1/34</i>
(11) 1 373 860	(51) <i>G01N 15/02</i>
(11) 1 535 040	(51) <i>G01N 15/06</i>
(11) 1 774 456	(51) <i>G06K 9/40</i>
(11) 1 789 988	(51) <i>H01J 49/16</i>
(11) 1 806 952	(51) <i>H04R 3/00</i>
(11) 1 816 482	(51) <i>G01R 13/30</i>
(11) 1 816 779	(51) <i>H04L 1/24</i>
(11) 1 826 576	(51) <i>G01R 13/34</i>
(11) 1 863 214	(51) <i>H04L 1/24</i>
(11) 1 889 526	(51) <i>H05K 5/00</i>
(11) 1 910 731	(51) <i>F16L 47/02</i>

(11) 1 114 458	(51) H01L 23/535	(11) 1 527 478	(51) H01L 21/768	(71) PrimeraDx, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, New Castle, DE, US
(11) 1 122 639	(51) G06F 9/38	(11) 1 532 674	(51) H01L 21/66	(11) 1 490 511 (51) C12Q 1/68
(11) 1 173 886	(51) H01L 21/316	(11) 1 543 425	(51) G06F 12/08	(11) 1 532 273 (51) C12Q 1/68
(11) 1 181 714	(51) H01L 21/033	(11) 1 543 427	(51) G06F 12/08	(11) 1 534 859 (51) C12Q 1/68
(11) 1 203 402	(51) H01L 21/027	(11) 1 543 454	(51) G06F 17/50	(11) 1 601 780 (51) C12Q 1/68
(11) 1 206 869	(51) H04L 29/14	(11) 1 546 887	(51) G06F 12/08	(11) 1 924 714 (51) C12Q 1/68
(11) 1 208 591	(51) H01L 21/66	(11) 1 554 750	(51) H01L 21/66	
(11) 1 208 592	(51) H01L 21/66	(11) 1 559 144	(51) H01L 29/78	(71) Road Science, LLC, 6502 S. Yale Avenue, Tulsa, OK 74136, US
(11) 1 218 933	(51) H01L 21/66	(11) 1 576 657	(51) H01L 21/033	(11) 1 399 625 (51) E01C 3/00
(11) 1 218 943	(51) H01L 29/73	(11) 1 579 485	(51) H01L 21/20	(11) 1 620 607 (51) E01C 19/22
(11) 1 245 040	(51) H01L 21/66	(11) 1 584 106	(51) H01L 21/762	(11) 1 694 921 (51) E01C 23/06
(11) 1 245 043	(51) H01L 21/66	(11) 1 588 422	(51) H01L 29/786	(11) 1 781 860 (51) E01C 19/21
(11) 1 264 391	(51) H02M 3/158	(11) 1 604 397	(51) H01L 21/762	(11) 1 797 144 (51) C08L 95/00
(11) 1 269 264	(51) G03F 1/00	(11) 1 623 291	(51) G06F 1/00	(11) 1 922 366 (51) C08L 95/00
(11) 1 273 034	(51) H01L 21/66	(11) 1 636 852	(51) H01L 29/786	
(11) 1 277 087	(51) G03F 7/20	(11) 1 652 008	(51) G03F 7/20	(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(11) 1 281 268	(51) H04M 11/06	(11) 1 654 593	(51) G03F 7/20	Pharmacoepia, LLC, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
(11) 1 285 429	(51) G09G 5/36	(11) 1 654 756	(51) H01L 21/66	(11) 1 355 875 (51) C07C 225/20
(11) 1 290 516	(51) G05B 19/418	(11) 1 660 948	(51) G03F 9/00	(11) 1 537 116 (51) C07D 487/04
(11) 1 290 727	(51) H01L 21/66	(11) 1 690 288	(51) H01L 21/304	(11) 1 539 678 (51) C07C 237/36
(11) 1 297 563	(51) H01L 21/027	(11) 1 695 389	(51) H01L 29/786	(11) 1 697 354 (51) C07D 417/12
(11) 1 301 943	(51) H01L 21/66	(11) 1 797 486	(51) G05B 19/418	(11) 1 818 325 (51) C07C 237/30
(11) 1 303 874	(51) H01L 21/66	(11) 1 815 531	(51) H01L 29/786	(11) 1 891 021 (51) C07D 239/70
(11) 1 303 875	(51) H01L 21/66	(11) 1 856 731	(51) H01L 21/8238	(11) 2 041 107 (51) C07D 307/52
(11) 1 303 949	(51) H04L 12/44	(11) 1 894 100	(51) G06F 12/10	
(11) 1 307 913	(51) H01L 21/768	(11) 1 946 194	(51) G05B 19/418	(71) Threadless Closures Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB
(11) 1 307 915	(51) H01L 21/768	(11) 1 958 263	(51) H01L 29/78	(11) 1 778 560 (51) B65D 45/32
(11) 1 307 921	(51) H01L 27/12	(11) 2 064 610	(51) G06F 1/10	(11) 1 778 562 (51) B65D 51/20
(11) 1 307 922	(51) H01L 29/10	(11) 2 089 772	(51) G03F 7/20	(11) 1 789 337 (51) B65D 45/32
(11) 1 309 908	(51) G06F 1/025	(11) 2 118 925	(51) H01L 21/66	(11) 1 951 590 (51) B65D 41/04
(11) 1 312 109	(51) H01L 21/316			(11) 1 986 922 (51) B65D 41/08
(11) 1 336 193	(51) H01L 21/027	(71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US		(11) 2 054 313 (51) B65D 41/08
(11) 1 346 404	(51) H01L 21/311	(11) 1 109 180	(51) H01G 4/35	
(11) 1 350 266	(51) H01L 21/768	(11) 1 191 556	(51) H01G 4/35	(71) Toshiba Storage Device Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(11) 1 368 861	(51) H01R 12/16	(11) 1 271 579	(51) H01G 4/35	(11) 1 152 400 (51) G11B 5/54
(11) 1 373 828	(51) G01B 11/30	(11) 1 400 993	(51) H01G 4/42	(11) 1 213 708 (51) G11B 5/60
(11) 1 374 287	(51) H01L 21/027	(11) 1 479 087	(51) H01G 4/35	(11) 1 271 481 (51) G11B 5/60
(11) 1 391 071	(51) H04L 1/00	(11) 1 626 776	(51) A61N 1/375	(11) 1 280 048 (51) G06F 3/06
(11) 1 393 365	(51) H01L 21/66	(11) 1 743 347	(51) H01G 4/35	(11) 1 286 340 (51) G11B 5/55
(11) 1 399 959	(51) H01L 21/66	(11) 1 754 511	(51) A61N 1/375	(11) 1 288 918 (51) G11B 5/55
(11) 1 405 191	(51) G06F 12/08			(11) 1 304 683 (51) G11B 5/55
(11) 1 405 339	(51) H01L 21/768	(71) nVoq Incorporation, 1715 38th Street, Boulder CO 80301, US		(11) 1 310 946 (51) G11B 5/55
(11) 1 410 177	(51) G06F 9/38	(11) 1 470 489	(51) G06F 13/00	(11) 1 315 151 (51) G11B 5/60
(11) 1 410 549	(51) H04L 1/00	(11) 1 719 333	(51) H04M 1/00	(11) 1 333 428 (51) G11B 5/55
(11) 1 417 540	(51) G03F 7/20	(11) 1 963 954	(51) G06F 15/16	(11) 1 376 298 (51) G06F 1/00
(11) 1 428 095	(51) G06F 1/00	(11) 1 985 099	(51) H04M 3/42	(11) 1 411 500 (51) G11B 5/02
(11) 1 440 373	(51) G06F 12/14	(11) 2 033 426	(51) H04M 3/00	(11) 1 494 213 (51) G11B 5/596
(11) 1 442 389	(51) G06F 15/78			(11) 1 508 894 (51) G11B 5/596
(11) 1 449 243	(51) H01L 21/318	(71) Oclaro (North America), Inc., 40919 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US		(11) 1 557 832 (51) G11B 21/21
(11) 1 449 247	(51) H01L 21/768	(11) 1 076 934	(51) G01B 9/02	(11) 1 569 205 (51) G11B 5/55
(11) 1 449 248	(51) H01L 21/768	(11) 1 146 361	(51) G02B 6/293	(11) 1 569 227 (51) G11B 20/12
(11) 1 451 867	(51) H01L 21/66	(11) 1 249 719	(51) G02B 6/245	(11) 1 571 656 (51) G11B 5/54
(11) 1 456 888	(51) H01L 29/49	(11) 1 363 366	(51) H01S 5/0625	(11) 1 583 077 (51) G11B 5/127
(11) 1 468 363	(51) G06F 12/14	(11) 1 520 327	(51) H01S 5/10	(11) 1 596 371 (51) G11B 5/60
(11) 1 479 018	(51) G06F 17/60	(11) 1 521 108	(51) G02B 6/38	(11) 1 635 332 (51) G11B 20/10
(11) 1 488 453	(51) H01L 21/336	(11) 1 717 610	(51) G02B 6/00	(11) 1 653 357 (51) G06F 11/10
(11) 1 490 774	(51) G06F 12/14	(11) 1 837 687	(51) G02B 6/35	(11) 1 686 568 (51) G11B 5/55
(11) 1 490 900	(51) H01L 21/762	(11) 1 841 277	(51) H04Q 11/00	(11) 1 691 350 (51) G11B 5/48
(11) 1 499 958	(51) G06F 9/38	(11) 1 909 128	(51) G02B 6/42	(11) 1 696 425 (51) G11B 5/596
(11) 1 504 340	(51) G06F 9/38	(11) 1 967 900	(51) G02F 1/31	(11) 1 705 646 (51) G11B 5/31
(11) 1 504 470	(51) H01L 21/8234	(11) 1 988 652	(51) H04J 14/02	(11) 1 708 176 (51) G11B 5/48
(11) 1 508 158	(51) H01L 21/00	(11) 1 990 876	(51) H01S 5/068	(11) 1 772 865 (51) G11B 19/20
(11) 1 509 843	(51) G06F 9/46	(11) 2 081 065	(51) G02B 6/293	(11) 1 793 503 (51) H03M 13/15
(11) 1 509 950	(51) H01L 21/762	(11) 2 086 070	(51) H01S 3/067	(11) 1 821 290 (51) G11B 5/48
(11) 1 514 310	(51) H01L 27/12	(11) 2 114 024	(51) H04B 10/08	
(11) 1 516 362	(51) H01L 21/762			
(11) 1 522 093	(51) H01L 21/285			

- (11) **1 821 292** (51) **G11B 5/60**
(11) **1 835 490** (51) **G11B 5/48**
(11) **1 840 893** (51) **G11B 11/105**
(11) **1 850 330** (51) **G11B 5/55**
(11) **1 850 331** (51) **G11B 5/55**
(11) **1 850 332** (51) **G11B 5/596**
(11) **1 873 757** (51) **G11B 5/09**
(11) **1 895 517** (51) **G11B 5/55**
(11) **1 901 287** (51) **G11B 5/55**
(11) **1 903 410** (51) **G05B 19/19**
(11) **1 906 300** (51) **G06F 3/06**
(11) **1 906 334** (51) **G06F 21/02**
(11) **1 906 389** (51) **G11B 5/55**
(11) **1 906 390** (51) **G11B 5/596**
(11) **1 918 912** (51) **G11B 5/60**
(11) **1 926 090** (51) **G11B 5/60**
(11) **1 933 491** (51) **H04L 1/00**
(11) **1 944 767** (51) **G11B 20/10**
(11) **1 965 385** (51) **G11B 20/10**
(11) **2 056 297** (51) **G11B 5/596**
- (11) **1 110 152** (51) **H04N 1/00**
(72) ANDERSON, Eric, C., 931 Brentwood Drive, San Jose, CA 95129, US
CHAMBERS, Paul, S., 4307 Montgomery Court, San Jose, CA 95118-2024, US
AIHARA, Tim Takao, Yurakucho 14-15 Tokorozawa, Saitama-ken, JP
- (11) **1 123 041** (51) **A61B 5/00**
(72) David, C. Amundson, 2237, 6th St., Boulder, CO 80302, US
John Hanlin, 874 W. Barberry Circle, Louisville, Co 80027, US
- (11) **1 342 769** (51) **C09K 11/06**
(72) Ohisa, Kazutoshi, TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103, JP
Nakaya, Kenji, TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103, JP
Inoue, Tetsushi, TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103, JP
- (11) **1 363 366** (51) **H01S 5/0625**
(72) Sillard, Hélène, 2 Square Raphaël, Résidence Orsay, 78150 Le Chesnay, FR
Leroy, Arnaud, 23-25, rue Dareau, 75014 Paris, FR
Raël, Philippe, 1 Allée du Château, 41100 Meslay, FR
Chambon, Stéphanie, 51 Boulevard Desgrange, 92330 Sceaux, FR
- (11) **1 393 273** (51) **G07F 19/00**
(72) Rasch, Helmut, Rheinstrasse 10, 50321 Brühl, DE
- (11) **1 394 077** (51) **F16G 3/10**
(72) SAEKI, Naoyuki, c/o NITTA CORPORATION NARA PLANT 172, Ikezawa-cho, Yamato-kohriyama-shi, Nara 639-1032, JP
- (11) **1 407 745** (51) **A61F 13/15**
(72) MIZUTANI, Satoshi, Tech. Cntr., Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (51) **G11B 5/60**
(51) **G11B 5/48**
(51) **G11B 11/105**
(51) **G11B 5/55**
(51) **G11B 5/55**
(51) **G11B 5/596**
(51) **G11B 5/09**
(51) **G11B 5/55**
(51) **G11B 5/55**
(51) **G05B 19/19**
(51) **G06F 3/06**
(51) **G06F 21/02**
(51) **G11B 5/55**
(51) **G11B 5/596**
(51) **G11B 5/60**
(51) **G11B 5/60**
(51) **H04L 1/00**
(51) **G11B 20/10**
(51) **G11B 20/10**
(51) **G11B 5/596**
- YAMAKI, Koichi, Technical Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Technical Center, Uni-Charm Corp., c/o Technical Center, Uni-Charm Corporation 1531-7, Wadahama, Toyohama-cho, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (11) **1 421 632** (51) **H01L 41/113**
(72) Face, Bradbury R., 427 West 35th Street, Norfolk, VA 23508, US
Boyd, Clark Davis, 7458 Brandon Road, Fairlawn, VA 24141, US
- (11) **1 423 234** (51) **B24B 13/005**
(72) SAVOIE, Marc, Am Deutschherrenberg 15a, 35578 Wetzlar, DE
CULF, Adrian, 355 Glencairn Drive, Moncton, New Brunswick E1G 1Y5, CA
- (11) **1 437 423** (51) **C23C 8/34**
(72) ISHII, Kazuo, c/c K.K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
ODAGIRI, Yoshihiro, c/c K.K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
MUNEMURA, Takeshi, c/c K.K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 478 958** (51) **G02B 6/255**
(72) HUANG, Wei-Ping, Sundbyvägen 29, S-163 45 SPAANGA, SE
WALLIN, David, Frihetsvägen 68, S-177 33 JÄRFÄLLA, SE
LINDSKOG, Peter, Näckrosvägen 5, S-169 37 SOLNA, SE
- (11) **1 509 347** (51) **B21F 1/00**
(72) Anagnostopoulos, Antonios, Bitsi Street 1, 14562 Kiffisia, Attikis, GR
- (11) **1 515 665** (51) **A61F 2/00**
(72) SHFARAM, Adi, 2 Shalom Aleichem Street Herzliya Pituach, 46703 Herzliya, IL
GUR, Eyal, 15 Harimonim Street, 55900 Ganei, IL
- (11) **1 522 279** (51) **A61F 2/16**
(72) Cumming, J. Stuart, Bausch & Lomb Surgical 30 Enterprise, Suite 450, Aliso Viejo CA 92656, US
- (11) **1 588 948** (51) **B65B 39/00**
(72) Masakatsu, Kondo, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd. 10-1, Aza-Nishinokawa Tarohachizu Kitajima-cho, Itano-gun 771-0287 Tokushima, JP
- (11) **1 600 584** (51) **E05B 17/20**
(72) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Hees-tert-Zwevegem, BE
- (11) **1 652 804** (51) **B65H 19/29**
(72) Gambini Giovanni, Via A. Omodeo 7, 56100 Pisa, IT
- (11) **1 665 997** (51) **A61B 18/20**
(72) Sobol, Emil Naumovich, ul. Dobrolyubova, d.25, kv.45, 127322 Moscow, RU
Bagratshvili, Viktor Nikolaevich, ul. Marii Ulyanovoi, d.16, kv.125, 119331 Moscow, RU
- (11) **1 680 567** (51) **E05F 1/12**
(72) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Hees-tert-Zwevegem, BE
- (11) **1 690 073** (51) **G01N 1/00**
(72) Coleman, Todd, 3207 Ridgewood Drive, Champaign, IL 61821, US
Coleman, Dennis D., 2612 Nottingham Court South, Champaign, IL 61820, US
- (11) **1 711 520** (51) **C07K 14/44**
(72) SINGH, Sarman, All India Institute of Medical Sciences Division of Clinical Microbiology Dept. of Laboratory Medicine Ansari Nagar, New Dehli 110029, IN
SIVAKUMAR, Ramu, All India Institute of Medical Sciences Division of Clinical Microbiology Dept. of Laboratory Medicine Ansari Nagar, New Dehli 110029, IN
- (11) **1 716 049** (51) **B65D 3/06**
(72) RÄSÄNEN, Jari, Västäräkinkuja 15, -55420 Imatra, FI
PÖYHÖNEN, Niilo, Eino Leinokatu 7 A 10, 00250 Helsinki, FI
BERGHOLM, Jarmo, Kaisanpiha 4, 13500 Hämeenlinna, FI
- (11) **1 723 267** (51) **C25B 1/00**
(72) Ostermann Dieter, Dammweg 17, 41468 Neuss, DE
Depenbrock Michael, Grimmelstr. 32, 48619 Heek, DE
- (11) **1 730 056** (51) **B65G 47/40**
(72) HAUGE, Geir, Stang, An der Liebfrauenkirche 18, 56068 Koblenz, DE
IDSØ, Svein, Valdemarhage 1, 0175 Oslo, NO
TORVBRÄTEN, Tore, Aukeveien 4, 3472 Bødalen, NO
- (11) **1 732 649** (51) **A61P 25/28**
(72) HOPF, Carsten, Leibnitzstr. 6, 68165 Mannheim, DE
DREWES, Gerard, Burgstrasse 13, 69121 Heidelberg, DE
RUFFNER, Heinz, Schaiengässli 2, 4107 Ettlingen, CH
- (11) **1 733 035** (51) **C12N 15/11**
(72) LEAKE, Devin, 2631 Clinton Way, Denver Colorado 80238, US
REYNOLDS, Angela, 11445 Conifer Ridge Drive, Conifer, CO 80433, US
KHVOROVA, Anastasia, 4550 Squires Circle, Boulder, CO 80305, US
MARSHALL, William, 495 Mohawk Drive, Boulder, CO 80303, US
LINSLEY, Peter S, 2528 11th Avenue W, Seattle WA 98119, US
- (11) **1 753 285** (51) **A01G 9/22**
(72) Leitner, Ernst, Fichtenweg 32 A, 5671 Bruck, AT
- (11) **1 767 783** (51) **F04B 53/02**
(72) KAWASAKI, Shuichi, c/o Nagoya Aerospace Systems Works, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 45515, JP
NAKAMICHI, Kenji, Nagasaki R&D Center, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 5-717-1 Fukahori-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP
CHUMAN, Yasuharu, Nagasaki R&D Center, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 5-717-1 Fukahori-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP
YUGE, Atsushi, c/o Nagasaki R&D Center, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 5-717-1 Fukahori-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP

- TAKENO, Ichirou, c/o Nagasaki R&D Center, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 5-717-1 Fukahori-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki 8510392, JP
MAEMURA, Takashi, c/o Nagoya Aerospace Systems Works, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 10 Oye-cho, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 455-8515, JP
KAMIYA, Takanobu c/o Nagoya Aerospace Systems Works Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515, JP
NAKAMURA, Ryo c/o Nagoya Aerospace Systems Works Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 10, Oye-cho, Minato-ku, Nagoya, Aichi-ken 455-8515, JP
- (11) **1 785 203** (51) **B21D 11/12**
(72) Anagnostopoulos, Antonios, Bitsi Street 1, 14562 Kifissia, Attikis, GR
- (11) **1 827 621** (51) **A63C 5/00**
(72) Cheung, Wah Kan, 18 Bilberry Crescent, Richmond Hill, ON L4S 2M4, CA
- (11) **1 836 797** (51) **H04L 9/32**
(72) SHERJIL, Ahmed, 20 Springflower, Irvine, CA 92614, US
MOHAMMED, Usman, 24302 Chrisanta Drive, Mission Viejo, CA 92691, US
MOHAMMAD, Ahmad, Wycliffe, 715, Irvine, CA 92602, US
- (11) **1 852 195** (51) **B21D 11/12**
(72) Anagnostopoulos, Antonios, Bitsi Street 1, 14562 Kifissia, Attikis, GR
- (11) **1 856 862** (51) **H04L 12/28**
(72) NADEAU, Thomas D., 2 Ashbrook Drive, Hampton, New Hampshire 03842, US
SAYEED, Azhar Mohammed, 20 Faulkner Road, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
PIECUCH, Michael T., 5 Briley Place, Nashua, New Hampshire 03063, US
GUICHARD, James N., 41 Rockwood Lane, Groton, Massachusetts 01450, US
VASSEUR, Jean-Philippe, 94 Adams Street, Dunstable, Massachusetts 01827, US
SWALLOW, George L., 7 Fairfield St., Boston, MA 02116, US
- (11) **1 885 602** (51) **B65D 1/02**
(72) SHI, Yu, 9 Yellow Jacket Court, Branchburg, New Jersey 08876, US
CHANG, Long, Fei, 4751 Tow Path, Silvania, Ohio 43560, US
MOORE, Roger Ian, 25 Old Farm Road Beccles, Suffolk NR34 1RW, GB
- (11) **1 888 951** (51) **F16K 1/46**
(72) ENGELBREKTSSON, Anders, Vinkelgatan 10, S-524 32 Herrljunga, SE
STENBERG, Daniel, Kellgrensgatan 18, 504 34 Borås, SE
- (11) **1 907 287** (51) **B65D 17/00**
(72) REED, James, c/o Metal Container Corporation 3636 South Geyer Road, St. Louis, MO 63127-1218, US
NEINER, Christopher, c/o Metal Container Corporation 3636 South Geyer Road, St. Louis, MO 63127-1218, US
- (11) **1 908 537** (51) **B21D 11/12**
(72) Anagnostopoulos, Antonios, Bitsi Street 1, 14562 Kifissia, Attikis, GR
- (11) **1 909 205** (51) **G06F 17/50**
(72) Sims, Jr., Dewey M, 709 Hendrie Blvd., Royal Oak MI 48067, US
- (11) **1 940 923** (51) **C08J 3/00**
(72) GALE, David C., 3276 Amherst Lane, San Jose, California 95117, US
HOSSAINY, Syed Faiyaz Ahmed, 34325 Tupelo Street, Fremont, California 94555, US
KLEINE, Klaus, 18035 Redwood Drive, Los Gatos, California 95033, US
Huang, Bin, 1996 Paseo Del Cajon, Pleasanton CA 94566, US
- (11) **1 947 315** (51) **F02D 13/02**
(72) Tagami, Hiroshi, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yasui, Yuji, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (11) **1 952 334** (51) **G06Q 40/00**
(72) BAUERSCHMIDT, Paul, A., 5055 N. Winchester 1, Chicago, IL 60640, US
STUDNITZER, Ari, L., 2515 N. Racine, Chicago, IL 60614, US
CALLAWAY, Paul, J., 2343 W. Moffat, Chicago, IL 60647, US
FARRELL, James, W., 1407 E. Prairie Dr., Wheaton Illinois 60187, US
THIRUTHUVAOSS, A., Shanthi, 33 W. Huron Street 314, Chicago, IL 60614, US
- (11) **1 957 557** (51) **C08G 18/67**
(72) WAGNER, Eva, Gaustr. 660, 67098 Bad Dürkheim, DE
BECK, Erich, Schillerstr.1, 68526 Ladenburg, DE
STEINBRECHER, Angelika Maria, Rotenwaldstrasse 99, 70197 Stuttgart, DE
HEISCHKEL, Yvonne, Niederfeldstr.29, 68199 Mannheim, DE
SCHWALM, Reinhold, Am Hüttenwingert 6, 67157 Wachenheim, DE
- (11) **1 964 226** (51) **H02G 3/14**
(72) NARDI, Ivo, Via Al Parco, 4/13, I-16016 Cogoleto, Genova, IT
- (11) **1 967 455** (51) **B65D 5/72**
(72) Sutherland, Rober L., 4929 Pembroke Lane, Kennesaw, GA 30152, US
- (11) **1 984 460** (51) **C09C 1/00**
(72) GEISSLER, Bernhard, Gustav-Adolf-Strasse 2A, 90592 Schwarzenbruck, DE
FISCHER, Martin, Mitteldorf 8, 92281 Königstein, DE
HERZING, Wolfgang, Rödelbergstrasse 2, 91233 Neunkirchen, DE
SCHNEIDER, Ralph, Roggenstrasse 6, 91207 Lauf a. d. Pegnitz, DE
- (11) **1 991 511** (51) **C04B 28/06**
(72) WOHRMEYER, Christoph, Corellistrasse 14, 40593 Düsseldorf, DE
SIMONIN, Fabien, Rue de la Poste, 26780 Chateauneuf du Rhone, FR
PARR, Chris, 2 Avenue de la Faisanderie, F-78400 Chatou, FR
FRIER, Eric, 47 rue du Général de Gaulle, F-69530 Brignais, FR
BEN YAHIA, Farida, 32 rue des Mûriers, F-69100 Villeurbanne, FR
- (11) **2 004 102** (51) **A61F 2/84**
(72) LEYNOV, Alexander, 16 Brandon Oaks Place, Walnut Creek, CA 94597, US
OBARA, Robert, 3623 Langdon Common, Fremont, CA 94538, US
MOLAEI, Masoud, 1520 Melba Court, Mountain View, CA 94040, US
DOAN, Hong, 3765 Tamarack Lane 84, Santa Clara, CA 95051, US
- ROUSH, Lukas, M., 2917 Calle de la Mesa, Pleasanton, CA 94566, US
ARENDS, Jennifer, M., 1919 Howard Avenue, San Carlos, CA 94070, US
PECKHAM, John, 851 San Ramon Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 004 677** (51) **C07K 14/16**
(72) PEDERSEN, Finn, Skou, Præstehaven 47, DK-8210 Aarhus V, DK
BAHRAMI, Shervin, Langenaes Allé 57, 3.tv., DK-8000 Aarhus C, DK
DUCH, Mogens Ryttergaard, Elmevej 4, DK-8240 Risskov, DK
ØSTERGAARD, Lars, Rørvangen 2B, DK-8520 Lystrup, DK
TOLSTRUP, Martin, Skovagervej 22, 8240 Risskov, DK
- (11) **2 016 012** (51) **B65G 47/84**
(72) PRETI, Fabrizio, c/o Simonazzi S.p.A. Via La Spezia, 241/A, 43040 Parma, IT
BARBIERI, Massimiliano, c/o Simonazzi S.p.A. Via La Spezia, 241/A, 43040 Parma, IT
MADOL, Paolo, c/o Simonazzi S.p.A. Via La Spezia, 241/A, 43040 Parma, IT
- (11) **2 026 053** (51) **G01J 5/02**
(72) Klün, Wolfgang, Minzenweg 7, 85049 Ingolstadt, DE
- (11) **2 029 250** (51) **B01D 17/02**
(72) KRECHMAR, Robert, J., 32818 Walker Road, Avon Lake, Ohio 44102, US
- (11) **2 038 791** (51) **G06F 19/00**
(72) GONEN, Ron, 129 West 75th Street, Apt 1R, New York, NY 10023, US
- (11) **2 041 848** (51) **H01S 3/067**
(72) METIVIER, Philippe, 44 Rue Lafitte, F-33400 Talence, FR
SALIN, François, 50 rue du Chouiney, F-33170 Gradignan, FR
- (11) **2 048 961** (51) **A23B 7/01**
(72) BOWS, John, Richard, 43 Bitteswell Road, Lutterworth, Leicestershire LE17 4EN, GB
BURNHAM, Colin, Jeffrey, 29 Hall Farm Close, Castle Donnington DE74 2NG, GB
COKER, Jonathan, Paul, Ballinloughan, Knockbridge, Dundalk, Co. Louth, , IE
ELLIS, David, 37 Ffordd Llas, Sychdyn, Flintshire CH7 6DU, GB
HICKIE, David, Lester, 26 Swingbridge Street Foxton, Market Harborough, Leicestershire LE16 7RH, GB
HILLIARD, Greg, Paul, 166 Anchorway Road, Coventry CV 3 6JG, GB
LOCK, Michelle, Louise, 3 Elizabeth Drive, Chedburgh, Bury St Edmunds, Suffolk IP29 4XA, GB
MALONEY, Norman, John, Grasmere, Oak Drive, Pentre Lane, Buckley CH7 3PA, GB
NEWBERRY, Brian, Richard, 38 Braunstone Close, Leicestershire LE3 2GE, GB
PAPALIA, Rocco, Dominic, 6409 Vicki Lane, Plano, TX 75025, US
TOMLINSON, Paul, Frederick, 57 Broadmead Road, Blaby, Leicestershire LE8 4AB, GB
WHITEHAIR, Stanley, Joseph, 1 Beecher Lane, Apt 45, Peekskill, NY 10566, US
YONNONE, Martin, 30 Gate Stone Lane, Fairfield, CT 06824, US
- (11) **2 054 053** (51) **A61K 31/343**
(72) HEIMBACH, Dirk, An der Kaiserburg 13, 40629 Düsseldorf, DE
TERSTEGEN, Adrian, Rübzahlweg 8, 42111 Wuppertal, DE

- THEDE, Kai, Jablonskistr. 26, 10405 Berlin, DE
WELKER, Reinhold, Berliner Ring 99, 64625 Bensheim, DE
FAST, Beate, Sternstr. 173, 67063 Ludwigshafen, DE
PAESSENS, Arnold, Stresemannstr. 51, 42781 Haan, DE
DITTMER, Frank, Vennstr. 42, 40627 Düsseldorf, DE
SCHOHE-LOOP, Rudolf, Arndtstrasse 10a, 42327 Wuppertal, DE
HARRENGA, Axel, Wilhelm-Raabe-Weg 33a, 42109 Wuppertal, DE
HILLISCH, Alexander, Zum Teller Hof 44, 42553 Velbert, DE
HENNINGER, Kerstin, Claudiusweg 7, 42115 Wuppertal, DE
HÜBSCH, Walter, Wildsteig 22, 42113 Wuppertal, DE
BAUSER, Marcus, Mozartstrasse 7, 42115 Wuppertal, DE
PAULSEN, Daniela, Am Kasinogarten 9, 42105 Wuppertal, DE
BIRKMANN, Alexander, Am Eckbusch 53, 42113 Wuppertal, DE
BRETSCHNEIDER, Thomas, Talstrasse 29b, 53797 Lohmar, DE
FISCHER, Reiner, Nelly-Sachs-Str. 23, 40789 Monheim, DE
GRESCHAT, Susanne, Grafenberger Allee 45, 40237 Düsseldorf, DE
URBAN, Andreas, Viktoriastr. 4, 45525 Hattingen, DE
WILDUM, Steffen, Eschenweg 12, 58332 Schwelm, DE
- (11) **2 054 104** (51) **A61M 1/14**
(72) BALSCHAT, Klaus, Schweinfurter Strasse 73, 97525 Schwebheim, DE
KOPPERSCHMIDT, Pascal, Am Süßberg 11, 97456 Dittelbrunn, DE
SPICKERMANN, Reiner, Am Eulenberg 7, 97535 Wasserlosen-Burghausen, DE
- (11) **2 055 637** (51) **B65B 5/06**
(72) Monti, Giuseppe, Via dello Sport, 23, 40065 Pianoro (Bologna), IT
- (11) **2 057 101** (51) **C03C 17/00**
(72) MARSAUD, Serge, Guy, 7 ter rue de Bois Prieur, F-77250 Veneux Les Sablons, FR
WONDRAKZEK, Katrin, Alfred-Wegener-Strasse 42, D-91052 Erlangen, DE
- (11) **2 059 377** (51) **B29C 45/26**
(72) IMBEAU, Marc-Olivier, 106 rue de la Terrine, St-Augustin-de-Desmaures Québec G3A 1W8, CA
RICHARD, Martin, 4089 rue de l' Eglise Thetford Mines, Québec, G6H 3B1, CA
VALLIERES, Jean-Martin, 4035 de la Scie, Québec, Québec G1Y 3T4, CA
- (11) **2 060 417** (51) **B60G 13/18**
(72) OHTA, Yasuhiro, 203 Raihuhuroide 162, Shikata Gohden Kitanagoya-shi, Aichi-ken, JP
KONDO, Takuhiro, 202 Puresutezi, 5231-1 Dota Kani-shi, Gifu-ken, JP
- (11) **2 060 419** (51) **B60H 1/00**
(72) HAYAKAWA, Yuki, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama 3310823, JP
TAKAHASHI, Hideyuki, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama 3310823, JP
TANAKA, Kaoru, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama 3310823, JP
- KAWABATA, Tomohiro, c/o CK Engineering Corporation 8 Sakae-cho Sano-shi, Tochigi 327-0816, JP
- (11) **2 062 830** (51) **B65D 33/25**
(72) Bois, Henri, 61, boulevard d'Inkermann, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **2 063 292** (51) **G01V 13/00**
(72) Pocwiardowski, Pawel, 4017 Primavera Rd. Unit B, Santa Barbara, CA 93110, US
- (11) **2 064 127** (51) **B65D 51/00**
(72) HOFFMANN, Hans-Rainer, Burghofstrasse 123, 56566 Neuwied, DE
MATUSCH, Rudolf, Am Hasenküppel 18A, 35041 Marburg, DE
- (11) **2 067 786** (51) **C07K 14/655**
(72) Vitali, Andrea, Via Carlo Maria Maggi 6, 20154 Milano, IT
Pinori, Massimo, Via Edison 24, 23877 Paderno d'Adda (LC), IT
Mascagni, Paolo, Via Don Galli 25, 20058 Villasanta, Milano, IT
- (11) **2 068 924** (51) **A61K 39/395**
(72) YAO, Yihong, 14327 Harvest Moon Road, Boyds, MD 20841, US
JALLAL, Bahija, 11116 Smokey Quartz, Potomac, MD 20854, US
CIBOTTI, Ricardo, 7102 Amy Lane, Bethesda, MD 20817, US
COYLE, Anthony, 1155 23rd Street, Washington, DC 20037, US
KIENER, Peter, 14017 Gorky Drive, Potomac, MD 20854, US
WHITE, Barbara, 3031 Drummond Drive, Finksburg, MD 21048, US
- (11) **2 069 220** (51) **B65G 47/31**
(72) GIUDICEANDREA, Federico, Via Portici Minori, 8, 39042 Bressanone, IT
BACHER, Martin, Wiesenweg 9, 39030 Terenten, IT
- (11) **2 072 060** (51) **A61K 47/48**
(72) Ludger, Johannes, 62, rue de Strasbourg, 92400, COURBEVOIE, FR
Giovani, Baldissera, 36, avenue d'Italie, 75013, PARIS, FR
Azoulay, Michel, 16, rue du Regard, 75006, PARIS, FR
Florent, Jean-Claude, 26, allée de Mocsouris, 91190, GIF SUR YVETTE, FR
- (11) **2 072 521** (51) **C07F 15/00**
(72) Gust, Ronald, Wodanstr. 1, 14513, Teltow, DE
Ott, Ingo, Reitberg 122, 5301, Eugendorf, AT
Sheldrick, William S., Rosspfad 22, 40489, Düsseldorf, DE
Harlos, Melanie, Halfmannswiese 69, 44879, Bochum, DE
- (11) **2 075 274** (51) **C08G 61/12**
(72) Chan, Shu-Hua, No. 63, Jungjeng Rd. Juolan Jen, Miaoli, TW
Chao, Teng-Chih, No. 13 Alley 6, Lane 48, Rihsing St. Pinghjen City, Taoyuan County 324, TW
Ko, Bao-Tsan, No. 21, Lane 102, Gongyuan W.Rd., Pingtung City Pingtung County 900, TW
Chen, Chih-Ping, No. 66 Jhongshan Rd Alian Township, Kaohsiung County 822, TW
Lin, Chin-Sheng, No. 22 Hejhen St West Central District, Tainan City 700, TW
- Chen, Yi-Ling, 5F, No. 27, Ln. 88, Sec. 2 Jiafeng 2nd St. Zhubei City Hsinchu County 302, Zhubei City, Hsinchu County 302 Taiwan R.O.C., TW
Yu, Chao-Ying, No. 14 Alley 1, Lane 144, Benguan Rd. Niasong Shiang, Kaohsiung County 833, TW
- (11) **2 075 455** (51) **F02M 55/04**
(72) Sims, Dewey M., Jr., 709 Hendrie Blvd., Royal Oak, MI 48067, DE
Shankaranarayan, Hursha, 29286 Glen Oaks Blvd., MI 48334 Farmington Hills, US
- (11) **2 077 246** (51) **B65H 37/00**
(72) Hagman, Thomas J, 5922 36th Avenue Southwest, Seattle, WA 98126-2830, US
Bunker, Mark S, 18705 Southeast Lake Holm Road, Auburn, WA 98092, US
- (11) **2 077 438** (51) **G01D 5/14**
(72) ABE, Fumihiko, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
TANAKA, Kengo, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
JIN, Dongzhi, Furukawa Electric Co., Ltd. c/o Intellectual Property Division 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 077 487** (51) **G06F 3/041**
(72) Westerman, Wayne Carl, 260 King Street, Apt 1507, San Francisco, Ca 94107, US
- (11) **2 078 717** (51) **C07D 413/14**
(72) Barneoud, Pascal sanofi-aventis, Dépt Brevets, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
Benavides, Jésus sanofi-aventis, Dépt Brevets, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
Pratt, Jérémy sanofi-aventis, Dépt Brevets, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **2 078 742** (51) **C10J 3/46**
(72) Tsangaris, Andreas, 29 Confederation Private, Ottawa, Ontario K1V 9W6, CA
Swain, Margaret, 270 Albert Street, 14th Floor, Ottawa, Ontario K1V 5G8, CA
Campbell, Kenneth Craig, 69 Meadow Crescent, Kitchener, Ontario N2M 4E9, CA
Feasby, Douglas Michael, 175 Woodbine Place, Unit 204, Ottawa, Ontario, K1S 5M8, CA
Wagler, Thomas Edward, 625 Kerwin Road, Dunrobin, Ontario, K0A 1T0, CA
Basham, Scott Douglas, 87 Cedar Valley Dr, Ottawa, Ontario, K2M 3A3, CA
Cui, Mao Pei, 18 Gardengate Way, Ottawa, Ontario K2G 5Z2, CA
Shen, Zhiyuan, 1480 Bradwawh Cr., Ottawa, Ontario, K1B 5G2, CA
Chotaliya, Ashish, 1816 121 St. SW, Edmonton AB T6W 1T5, CA
Soni, Nipun, B-25, Navnitpark Society Harny Varasiya Ring Road Harni Road, Vadodara - 390 006 Gujarat, IN
McLean, Alisdair Alan, 41 Iona St., Ottawa, Ontario K1Y 3L6, CA
Dobbs, Geoffrey, 201 Deerwood Drive, RR2 Kinburn Ontario, K0A 2H0, CA
Marceau, Pascale Bonnie, 13 Kettleby, Kanata, Ontario K2K 3C4, CA
Zou, Xiaoping, 145 Moresby Dr, Ottawa, Ontario, K2M 2E4, CA
- (11) **2 081 063** (51) **G02B 6/122**
(72) Schrauwen, Jonathan, Sasstraat 39, B-9050, Gentbrugge, BE
Van Thourhout, Dries, Bommelstraat 29, B-9000, Gent, BE

- Baets, Roeland, Hazenpark 11, B-9800, Deinze, BE
- (11) **2 081 488** (51) **A61B 5/04**
(72) BAKER, Steven D., 7623 SW Crisp Drive, Beaverton, OR 97007, US
MCADAMS, Eric T., 52 Cable Road Shitehead, Antrim (Northern Ireland), GB
WELCH, James P., 22381 Bayberry, Mission Viejo, CA 92692, US
OHLENBUSCH, Nobert, 9 Whispering Pines Drive, Andover, MA 01810, US
BLACKADAR, Thomas P., 5 Lupine Road, Natick, MA 01760, US
- (11) **2 082 559** (51) **H04L 29/06**
(72) WIRTANEN, Jeff, 34 Vermeer Way, Kanata, Ontario K2K 2L9, CA
ISLAM, M., Khaledul, 88 Broughton Street, Kanata, Ontario K2K 3N4, CA
PLESTID, Trevor, 12138 - 4000 Innovation Drive, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
- (11) **2 082 855** (51) **B26D 1/12**
(72) Thiele, Rene, Walter-Meusel-Strasse 48, 09114 Chemnitz, DE
Patterson, Harvey L., 2080 Central Avenue, Duarte, California 41010, US
- (11) **2 083 012** (51) **C07D 513/04**
(72) Arengi, Fabio Luigi, Via Verdi, 10, 20040, BELLUSCO (MI), IT
- (11) **2 087 623** (51) **H04H 40/90**
(72) PETROVIC, Branislav, 10182 Telesis Court, 4th Floor, San Diego, CA 92121, US
HANCOCK, Dale, 10182 Telesis Court, 4th Floor, San Diego, CA 92121, US
GOLDBLATT, Jeremy, 10182 Telesis Court, 4th Floor, San Diego, CA 92121, US
BARGROFF, Keith, 6290 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 089 412** (51) **C07H 21/02**
(72) Guy, John, 1800 NW 10th Avenue, Gainesville, FL 32605, US
- (11) **2 090 840** (51) **F24F 1/00**
(72) Kim, In-Gyu, Woosung Apt. 110-706, Poongho-Dong, Jinhae-Shi, Kyungsangnam-Do 645-750, KR
Koo, Ja-Hyung, Daedong Apt. 112-405, Daebang-Dong, Changwon-shi, Kyungsangnam-Do 641-757, KR
Park, Byung-Il, Woosung Apt. 103-905, Namyong-Dong, Changwon-shi, Kyungsangnam-Do 641-091, KR
Kim, Yang-Ho, Sungwon Apt. 206-1006, Sangnam-Dong, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-779, KR
Hong, Young-Ho, Daedong Apt. No.305 431-2, Yorae-Ri, Jinyoung-Yup, Kimhae-Shi, Kyungsangnam-Do 621-805, KR
Heo, Kyeong-Wook, Towol-Daedong Apt. 107-1004 44-1, Sangnam-Dong, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-830, KR
Sung, Si-Kyong, c/o Research Laboratory Digital Appliance Company LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong Changwon-shi, Gyungsangnam-do 641-711, KR
Lee, Dong-Hyuk, Sosung-Jutaek No. 7 509-24, Yee-Dong, Jinhae-Shi, Kyungsangnam-Do 645-808, KR
Kim, Tae-Geun, 2nd Gaenari Apt. 204-1103 39, Daebang-Dong, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do, KR
- (11) **2 091 684** (51) **B23K 1/00**
(72) TRAUPE, Ulrich, Biebricher Allee 124, 65187 Wiesbaden, DE
WEISE, Stefan, Am Reuterweg 10, 65329 Hohenstein, DE
- SPANDL, Edgar, Luisenstr. 16, 65597 Hünfelden, DE
BALLACCHINO, Pellegrino, Wasserrolle 14, 65201 Wiesbaden, DE
- (11) **2 092 040** (51) **C09K 11/06**
(72) KIM, Hyun, c/o Rohm and Haas Electronic Materials LLC Patent Department 455 Fores Street, Marlborough, MA 01752, US
LEE, Ho Joon, c/o Rohm and Haas Electronic Materials LLC Patent Department 455 Fores Street, Marlborough, MA 01752, US
KWON, Hyuck Joo, 224-2001 Samsung Raemian 2 Cha Apt. Jangan dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-100, KR
CHO, Young Jun, 31-203 Sindonga Apt. Banghak 3-dong Dobong-gu, Seoul 132-739, KR
KIM, Bong Ok, 101-1108 Hansol Apt. 4 Samseong-dong Gangnam-gu, Seoul 135-090, KR
YOON, Seung Soo, c/o Rohm and Haas Electronic Materials L.L.C. Patent Department 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 092 112** (51) **D06N 7/04**
(72) SOLOVYOV, Stanislav, 12 Southwedge Drive, Getzville, NY 14608, US
ZDONCZYK, Jim, 208 Davey Street, Buffalo, New York 14206, US
MARTINEZ, Jim, 30 Richfield Avenue, Buffalo, New York 14220, US
PATRONE, Louis, 7660 Endres Road, Hamburg, New York 14075, US
- (11) **2 093 726** (51) **G08B 13/14**
(72) RUIZ ESPARZA, Eduardo, Sierra del Valle 149 Colonia Sierra del Valle, San Pedro Garza García, N.L. 66288, MX
TERAN MATUS, Adalberto, Hacienda San Francisco 216 Col. Hacienda San Francisco, C.P. 64710, Monterrey, Nuevo Leon, MX
RAMOS ELIZONDO, Rafael Guillermo, Lago Michigan 904 Colonia Lagos del Bosque, Monterrey N.L. 64890, MX
TREVINO RAMIREZ, Patricio Gerardo, Florencia 240 Residencial Chipinque, San Pedro Garza García N.L. 66297, MX
- (11) **2 095 184** (51) **G03B 21/00**
(72) DRUMM, Jan, Oliver, Westendstr. 14, 93049 Regensburg, DE
REHN, Henning, Klenzepfad 20, 13407 Berlin, DE
LANCHAVA, Bakuri, Rennweg 14, 93049 Regensburg, DE
PABST, Wolfgang, Bergstr. 14, 82041 Deisenhofen, DE
KRAUS, Robert, Franz-Winzinger-Weg 22, 93051 Regensburg, DE
- (11) **2 095 221** (51) **G06F 7/04**
(72) SHAKKARWAR, Rajesh, G., 1190 Saratoga Ave. No. 220, San Jose, CA 95129, US
- (11) **2 095 881** (51) **B05B 7/14**
(72) Fulkerson, Terrence M., 4619 Ruby Lane, Brunswick Hills, OH 44212, US
Kleineidam, Ulf, Wuesten 2, 24568 Nuetzen, DE
Kleineidam, Andreas, Am Fischteich 75, 25337, Elmshorn, DE
Beuk, Edwin Jeroen, Margrietstraat 1, 3930, HAMONT-ACHEL, BE
- (11) **2 095 885** (51) **B05C 5/02**
(72) Quinones, Horatio, 3355 Calle Cancuna, CARLSBAD, CA 92009, US
Maiorca, Phillip, 15428 Harrow Lane, POWAY, CA 92064, US
- Babiarz, Alec, 1544 Burgundy Road, ENCLITAS, CA 92024, US
Ciardella, Robert, P.O. Box 8332, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
Fiske, Erik, 5210 Eliot Place, CARLSBAD, CA 92008, US
- (11) **2 096 868** (51) **H04N 7/26**
(72) Tian, Tao, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Raveendran, Vijayalakshmi R., 4272 Calle Mar De Ballenas, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 096 919** (51) **A01N 43/54**
(72) HENTEMANN, Martin, 29 Brinham Rd, Carlisle MA 01741, US
WOOD, Jill, 3007 Ridge Road, North Haven CT 06473, US
SCOTT, William, 10 Oakside Lane, Peekskill NY 10566-2546, US
MICHELS, Martin, Hoffnungsthaler Str. 9, 51109 Koln, DE
CAMPBELL, Ann-Marie, 69 Lynn Drive, Monroe, CT 06468, US
BULLION, Ann-Marie, 200 Ross Raod apt L2, King of Prussia PA 19406, US
ROWLEY, R. Bruce, 1102 Gallop Circle, New Hope, Pennsylvania 18938, US
REDMAN, Aniko, 1001 Gordonview Court, Durham, North Carolina 27713, US
- (11) **2 097 435** (51) **C07H 21/02**
(72) BELJANSKI, Sylvie, 245 East 87th Street, Apt. 19A, New York, NY 10128, US
HALL, John, c/o Natural Source International Ltd. 150 East 55th Street- 2nd Floor, New York, NY 10022, US
- (11) **2 097 924** (51) **H01L 21/4763**
(72) TREZZA, John, 19 Quail Court, Manalapan, NJ 07726, US
- (11) **2 098 007** (51) **H04L 9/00**
(72) SANDERS, Barry, 7123 7th Street SW, Calgary Alberta, T2V 1G1, CA
BEALS, Travis, 2043 W. El Camino Real Apt. 119, Mountain View, CA 94040-2280, US
- (11) **2 098 528** (51) **C07F 3/06**
(72) Seki, Masahiko, 34-13, Kaiden 4-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0826, JP
Shimizu, Toshiaki, 12-24-701, Tennoji-chominami 3-chome, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-0002, JP
Yoshida, Shin-ichi, 5-8, Mukonoso 5-chome Amagasaki-shi, Hyogo 661-0035, JP
Hatsuda, Masanori, 10-34, Nakasho 2-chome Otsu-shi, Shiga 520-0837, JP
- (11) **2 099 516** (51) **A61M 29/00**
(72) AL-MARASHI, Laila, 1031 Crestview Dr. Apt 312, Mountain View, CA 94040, US
GREWE, David, 606 Woodglen Road, Glen Gardner, NJ 08826, US
GRIFFIN, Stephen, 6226 Valroy Drive, San Jose, CA 95123, US
LIM, Elaine, 5493 Reseda Circle, Fremont, CA 94538, US
MAJERCAK, David, 519 Madison Drive, Stewartsville, NJ 08886, US
STEVENS, Roger, 171 Manton Drive, San Jose, CA 95123, US
- (11) **2 099 776** (51) **C07D 257/02**
(72) KNÖR, Sebastian, Frühlingstrasse 18, 84543 Winhöring/Untertau, DE
MODLINGER, Armin, Macherstrasse 50, 01917 Kamenz, DE
WESTER, Hans-Jürgen, Dinkelweg 4, 85304 Illmünster, DE

- KESSLER, Horst, Lörenskogstrasse 4, 85748 Garching, DE
- (11) **2 100 614** (51) **A61K 38/17**
(72) Loizos, Nick, 41 Natick Street, Staten Island, NY 10306, US
Huber, Jim, 2383 Longfellow Ave, Scotch Plains, NJ 07076, US
- (11) **2 100 618** (51) **A61K 39/395**
(72) Loizos, Nick, 41 Natick Street, Staten Island, NY 10306, US
Huber, Jim, 2383 Longfellow Ave, Scotch Plains, NJ 07076, US
Fatatis, Alessandro, 1140 N. Woodbine Avenue, Penn Valley Pennsylvania 19072, US
- (11) **2 100 960** (51) **C12N 15/31**
(72) Aujame, Luc, 477, Chemin du Puits, 69210 Fleurieux sur l'Arbresle, FR
Bouchardon, Annabelle, 22, rue de Reims, 69500 Bron, FR
Renauld-Mongenie, Geneviève, 24, rue des Framboisiers, 69630 Chaponost, FR
Rokbi, Bachra, 254, rue Vendôme, 69003 Lyon, FR
Nassif, Xavier, 1, square Charles Laurent, 75015 Paris, FR
Tinsley, Colin, Residence Florina 2 rue Carnot, 78210 Saint Cyr L'Ecole, FR
Perrin, Agnès, 33 bis, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
- (11) **2 101 567** (51) **A01K 67/00**
(72) BENJAMIN, Ivor, J., 1504 Federal Heights Drive, Salt Lake City, UT 84103, US
RAJASEKARAN, Namakkal, S., 859 Le Grand Street, Salt Lake City, UT 84108, US
KENNEDY, Thomas, P., 1619 Bardstown Road, Charlotte, NC 28226, US
- (11) **2 101 723** (51) **A61K 8/97**
(72) LEE, Ghang Tai, 120-1201 Byeoksan Apt Shinwol-Ri Senggeo-eup, Cheonan-Si Chungcheongnam-do 330-835, KR
LEE, Jung Noh, 105-605 Wookil Apt Jochi-won-eup Yeonki-kun, Chungcheongnam-do 339-752, KR
YOU, Young Kyoung, 165-234/2 Wuam Dong Sandang Gu, Cheongju Si Chungcheongbuk-do 360-813, KR
LEE, Seung Ji, 104-801 JuKong Green Vill Paek Seok Dong, CheonanSi Chungcheongnam-do 330-786, KR
LEE, Kun Kook, 108 dong 1102ho, Olympic Seonsu Kijachon Apt. 89 Bangyi dong Songpa -gu, Seoul 138-788, KR
- (11) **2 102 337** (51) **C12N 15/03**
(72) KOO, Hyun-min, 103-1407 Halla Vivaldi Apt. Todang-dong Deokyang-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 412-210, KR
YANG, Young-lyeol, 2204-1506 Hatbitmaeul 946 Haengsin-dong Deokyang-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 412-220, KR
KIM, Hyo-jin, 500, Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-095, KR
MOON, Jun-ok, 102-807 Yangcheon Byuk-san Blooming Apt. 1026 Sinwol 4-dong Yangchen-gu, Seoul 158-094, KR
LIM, Sang-jo, 500, Namdaemunro 5-ga , Jung-gu, Seoul 100-095, KR
CHOI, Jong-soo, 136-203 Daewoo Prugio 1091 Hwagok-dong Gangseo-gu, Seoul 157-010, KR
PARK, Young-hoon, 705-102 Mujigaemaoul Life Apt. Gumi-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR
- (11) **2 103 805** (51) **F02M 55/02**
(72) Sims, Dewey M., Jr., 709 Hendrie Blvd., Royal Oak, MI 48067, US
- (11) **2 105 013** (51) **H04N 5/76**
(72) CRANER, Michael L., 115 Rising Hill Lane, Chester Springs PA 19425, US
KNEE, Robert A., 747 Grissom Drive, Lansdale, Pennsylvania 19445, US
ELLIS, Michael D., 1300 Kingswood Place, Boulder, Colorado 80303, US
- (11) **2 105 432** (51) **C07C 201/12**
(72) Hibino, Hiroaki, 2-10-6-103, Sonehigashino-cho, Toyonaka-shi Osaka, JP
Ohtsuka, Susumu, 11-25, Kitarokkoudai 5-chome, Nishinomiya-shi Hyogo 651-1423, JP
Miyamoto, Yasunobu, 2-10-6-301, Sonehigashino-cho, Toyonaka-shi Osaka, JP
Yoshida, Tomoyasu, Katsuragi Ryou 403 2-40-1, Kasuga, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
Okumoto, Itsuo, 1-5-2, Technoport, Yamagishi Mikuni-cho, Sakai-gun Fukui, JP
- (11) **2 105 444** (51) **C07F 7/22**
(72) Kim, Chang Gyoung, No 109-1603, samsung Hanul Apt. 160-1, Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-707, KR
Chung, Taek-Mo, No 610-2101, Daedeck Techno Valley Apt. 672, Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-509, KR
Lee, Young Kuk, No 110-206, Hanbit Apt. 99, Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-755, KR
An, Ki-Seok, 909-902, Deadeok Techno Valley Apt. Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-509, KR
- (11) **2 105 736** (51) **G01N 27/447**
(72) Kost, Holger, Dr., Hirzenhainer Strasse 32, 35713 Eschenburg, DE
Ramseger, Simon, Im Breul 3, 63486 Bruchköbel, DE
- (11) **2 106 156** (51) **H04W 84/00**
(72) YANG, Lili, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Henliang, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District , Shenzhen 518129, Guangdong, CN
XU, Peili, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Peng, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Peng, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **2 106 260** (51) **A61K 31/433**
(72) COLLIER, Gregory, Royce, 44 Stephens Parade, Barwon Heads, Victoria 3227, AU
WALDER, Kenneth, Russell, 54 Lake Avenue, Ocean Grove, Victoria 3226, AU
CAMPBELL, James, Alexander, 24 Cook Street, Newtown, Victoria 3220, AU
MOLERO-NAVAJAS, Juan-Carlos, 38 Burreleigh Drive, Grovedale, Victoria 3216, AU
KONSTANTOPOULOS, Nicky, 29 Duke Street, Richmond, Victoria 3121, AU
KRIPPNER, Guy, Yeoman, 103 Noble Street, Newtown, Victoria 3220, AU
- (11) **2 106 806** (51) **A61K 47/48**
(72) Borlak, Jürgen, Prof. Dr., Arpke Strasse 12g, 31275 Lehrte/OT Immensen, DE
- Benita, Shimon, Prof., Hadam Hacoheh 3, Tel Aviv zip 64585, IL
Harush-Frankel, Oshrat, 19/2 Shavat street, Modiin zip 71702, IL
Debotton, Nir, Arba Aratzot Street, 19, Tel Aviv zip 62486, IL
Karra, Nour, Sihma Holzberg (Hagvul) Street 1, Jaffa Tel Avivi zip 68061, IL
- (11) **2 106 860** (51) **B05C 5/02**
(72) Saidman, Laurence, B., 3845 Bridlewood Drive, Duluth, GA 30096, US
Reece, Daryl, 1042 Timber Ridge Lane, Ellijay, Georgia 30540, US
- (11) **2 106 903** (51) **B32B 23/02**
(72) Emmler, Rico, Wallotstrasse 27, 01309 Dresden, DE
Kleber, Detlef, Olbernhauer Strasse 17a , 01169 Dresden, DE
König, Eberhard, Lohmannstrasse 21, 01237 Dresden, DE
- (11) **2 107 008** (51) **B65D 47/36**
(72) SHIBATA, Tomoyuki, c/o TOYO SEIKAN KAISHA LTD. TECHNOLOGY&PACKAGING DEVELOPMENT DIVISION 1-1-70 Yako Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HOSOKAWA, Manabu, c/o TOYO SEIKAN KAISHA LTD. TECHNOLOGY&PACKAGING DEVELOPMENT DIVISION 1-1-70 Yako Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HAYASHI, Hiroaki, c/o TOYO SEIKAN KAISHA LTD. TECHNOLOGY&PACKAGING DEVELOPMENT DIVISION 1-1-70 Yako Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
MASUYA, Natsuki, c/o TOYO SEIKAN KAISHA LTD. TECHNOLOGY&PACKAGING DEVELOPMENT DIVISION 1-1-70 Yako Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
SETO, Yoshiaki, c/o NASU KOJO EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA 1381-3 Shi-moishigami, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
SAITO, Shingo, c/o EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA 4-19-9, Taito, Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
KANDA, Hidetoshi, c/o NASU KOJO EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA 1381-3 Shi-moishigami, Otawara-shi Tochigi 324-0036, JP
- (11) **2 107 047** (51) **C07B 49/00**
(72) Sundermeier, Mark, Moritz-Sommer-Str. 34, 40225, Düsseldorf, DE
Gotta, Matthias, An der Ruthen 3, 51061, Köln, DE
Jacobi von Wangelin, Axel, Schallstraße 12, 50931, Köln, DE
Czaplik, Waldemar Maximilian, Rotdornallee 21, 51399, Burscheid, DE
- (11) **2 107 071** (51) **C07K 16/30**
(72) Peters, Malte, c/o Micromet AG Staffelsees-trasse 2, 81477 Munich, DE
Locher, Mathias, Odenwaldstrasse 12, 63549 Ronneburg, DE
Prang-Richard, Nadja, 5 rue de Bretagne, 78490 Montfort L'Amaury (Paris), FR
Quadt, Cornelia, Schützenweg 1, 4123 Allschil, CH
- (11) **2 108 014** (51) **C07D 305/14**
(72) KIM, Nam Du, Woolim Lumiart 603-302, Narumaeul, Bansomg-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-755, KR

- SHIN, Wooseob, Joenvill 304-104 517-5
Mangpo-dong Youngtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 443-400, KR
- JUNG, Jaehyuk, Ace 9-cha 103-1004 583-68
Ilsan 2-dong Ilsanseo-gu Goyang-si,
Gyeonggi-do 411-312, KR
- KIM, Dong Jun, Woolim Apt. 103-201
Galgot-dong Osan-si, Gyeonggi-do 447-706,
KR
- KIM, Gi Jeong, Samsung Raemian 1-cha Apt.
105-501 Gisan-dong, Hwaseong-si
Gyeonggi-do 445-776, KR
- MOON, Young Ho, Jugong Apt. 146-1203
Whanggolmaeul Youngtong-dong Young-
tong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740,
KR
- CHANG, Young-Kil, Samsung Raemian Apt.
106-1102 Songpa-dong Songpa-gu, Seoul
138-170, KR
- LEE, Gwan Sun, Woochang Apt. 3-404
Okeum-dong Songpa-gu, Seoul 138-739, KR
- (11) **2 108 306** (51) **A61B 1/04**
(72) Krattiger, Beat, Dr., Bahnhofstrasse 24, 8222
Beringen, CH
- (11) **2 108 315** (51) **A61B 17/00**
(72) Berg, Todd Allen, 8200 60th Street North,
Stillwater, MN 55082, US
Peterson, Alex Alden, 17650 82nd Way
North, Maple Grove, MN 55311, US
Swanson, William J., 1583 Northrup Street,
St. Paul, MN 55108, US
Hindrichs, Paul J., 12820 34th Avenue N.,
Plymouth, MN 55441, US
- (11) **2 108 373** (51) **A61K 38/20**
(72) Redmond, Paul H., Cork University Hospital,
Wilton, Cork, IE
Pfirrmann, Rolf W., Luzernerstrasse 42 a
Postfach 254, CH-6353 Weggis, CH
- (11) **2 108 660** (51) **C07K 16/00**
(72) Gurney, Austin L., 946 Diamond Street, San
Francisco CA 94114, US
- (11) **2 109 602** (51) **C07D 207/50**
(72) ABATO, Paul, 35 Forest Street, Providence,
RI 02906, US
ASSEFA, Haregewein, 29 McCusker Drive, 5,
Braintree, MA 02184, US
BERNIAC, Joel, 21 Sunrise Avenue, Stone-
ham, MA 02180, US
BHATIA, Beena, 3 Brian Lane, Mansfield, MA
02048, US
BOWSER, Todd, 88 Haggerty Road, Charl-
ton, MA 01507, US
GRIER, Mark, 55 Station Landing, 336,
Medford, Massachusetts 02155, US
HONEYMAN, Laura, 19 Lee Hill Road,
Roslindale, MA 02131, US
ISMAIL, Mohamed, 5 Hunt Road, Bedford,
MA 01730, US
KIM, Oak K., 69 Harvey Street, Unit 6,
Cambridge, MA 02140, US
NELSON, Mark, 47 Barnstable Road, Norfolk,
MA 02056, US
PAN, Jingwen, 13 Valley View, North Graf-
ton, MA 01536, US
VERMA, Atul, 3 Brian Lane, Mansfield, MA
02048, US
- (11) **2 109 694** (51) **C23C 20/04**
(72) HU, Zhendong, 2412 Tamarack Ct., Ann
Arbor, Michigan 48105, US
CHE, Yong, 3530 Fox Hunt Dr., Ann Arbor,
Michigan 48105, US
LIU, Bing, 3516 Greenbrier Blvd., 487B, Ann
Arbor, Michigan 48105, US
- (11) **2 110 669** (51) **G01N 33/68**
(72) Strittmatter, Wolfgang, Heyerstrasse 16,
64372 Ober-Ramstadt, DE
Moll, Heidrun, Seufferstrasse 9, 97074
Würzburg, DE
Scharm, Burkhard, In der Wildnis 15, 64367
Mühlthal, DE
- (11) **2 110 727** (51) **G05B 19/42**
(72) Müller-Sommer, Martin, Fraundorferstr. 9,
86447 Aindling, DE
Weiß, Martin, Wallishauer Weg 2, 86459
Margertshausen, DE
- (11) **2 111 648** (51) **H01L 33/00**
(72) SERUTO, James, 7056 Madera Drive Goleta,
CA 93117, US
CHITNIS, Ashay, 5362 Hollister Avenue
No.16, Santa Barbara, CA 93117, US
IBBETSON, James, 910 Randolph Road,
Santa Barbara, CA 93111, US
KELLER, Bernd, 1335 San Antonio Creek
Road, Santa Barbara, CA 93111, US
EMERSON, David, T., 5519 New Rise Court,
Chapel Hill, NC 27516, US
EDMOND, John, 206 W, Jules Verne Way,
Cary, NC 27511, US
BERGMANN, Michael, J., 5700 Hideaway
Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
CABALU, Jasper, S., 1029 Dotson Way,
Apex, NC 27523, US
BRITT, Jeffrey, C., 1003 Castalia Drive, Cary,
NC 27513, US
CHAKRABORTY, Arpan, 777 Madrona Walk
A, Goleta, CA 93117, US
TARSA, Eric, J., 105 Dearborn Place 41,
Goleta, CA 93117, US
FU, Yankun, 7822 Spungold Street, Raleigh,
NC 27617, US
- (11) **2 111 678** (51) **H01S 5/024**
(72) MCCALLION, Kevin, 57 Oxford Street,
Winchester, MA 0189, US
DEUTSCH, Michael, 3 London Road, Derry,
NH 03038, US
TAYEBATI, Parviz, 2 Avery Street, Apt. 27E,
Boston, MA 02111, US
AZEMATI, Saeid, 9 Weir Street, Auburndale,
MA 02466, US
- (11) **2 111 823** (51) **A61F 2/44**
(72) McCombe, Peter, 225 Wickam Terrace,
Brisbane, Australian Capital Territory, AU
Barker, Thomas B., 7460 Dorrington Cove,
Bartlett, TN 38133, US
Sears, William, 52 Hastings Rd, Warrawee,
New South Wales 2074, AU
Warmbold, David A., 2380 East Shrewsbury
Run, Collierville, TN 38017, US
Powers, Russell, 165 Whitehall Court, Eads,
TN 38028, US
- (11) **2 111 885** (51) **A61M 37/00**
(72) Lastovich, Alexander G., 8800 Klondike
Court, Raleigh, NC 27615, US
Fentress, James K., 2309 Duck Pond Circle,
Apt. 1, Morrisville, NC 27560, US
Griggs, Julia E., 4681 Albany Circle, Apt.
136, San Jose, CA 95129, US
Pettis, Ronald J., 101 Langdale Place, Cary,
NC 27513, US
Sutter, Diane E., 107 N. Atley Lane, Cary, NC
27513, US
Martin, Frank E., 5618 Dude Ranch Rd.,
Durham, NC 27704, US
Haider, M. Ishaq, 204 Ketrick Court,
Morrisville, NC 27560, US
- (11) **2 111 900** (51) **A63C 9/02**
(72) Wöllo, Even, Sundbyveien 24, 3478
Nærnes, NO
- Petersen, Aksel, Vardeveien 1C, 1440
Drøbak, NO
Holm, Thomas, Midtoddveien 29, 0494 Oslo,
NO
Svendsen, Øyvar, Olav Aukrustsvei 10, 0785
Oslo, NO
Hauglin, Bernt Otto, Fossumveien 2, 3440
Røyken, NO
- (11) **2 112 228** (51) **C12Q 1/18**
(72) Tatsumi, Yoshiyuki, 21-1-709, Honkatata 6-
chome, Otsu-shi, Shiga 520-0242, JP
Yokoo, Mamoru, 13-3, Noka 2-chome, Otsu-
shi, Shiga 520-0102, JP
Nakamura, Kosho, 935-39, Kojima-cho,
Moriyama-shi, Shiga 524-0002, JP
Arika, Tadahi, B-907, 24, Kamishinden 1-
chome, Toyonaka-shi, Osaka 560-0085, JP
- (11) **2 113 101** (51) **G06F 7/00**
(72) MCGREW, Robert, J., 100 Hamilton Ave.,
Suite 300, Palo Alto, California 94301, US
GETTINGS, Nathan, 100 Hamilton Ave., Suite
300, Palo Alto, California 94301, US
COHEN, Stephen, 100 Hamilton Ave., Suite
300, Palo Alto, California 94301, US
- (11) **2 113 130** (51) **H01L 21/336**
(72) ZHANG, Da, 63 Guinness Way, Hopewell JCT
NY 12533, US
DHANDAPANI, Veeraraghavan, 7110 W.
Magic Mountain Lane, Round Rock, Texas
78681, US
GOEDEKE, Darren V., 15529 Emmaleigh's
Lane, Pflugerville, Texas 78660, US
HILDRETH, Jill C., 160 Eaton Lane, Austin,
Texas 78737, US
- (11) **2 113 156** (51) **H04Q 3/58**
(72) MOTTES, Dorrn, C/o Vascode Technologies
Ltd. 6 Yifat Street, 694217 Tel Aviv, IL
- (11) **2 114 185** (51) **A43B 7/02**
(72) BOURKE III, Michael, J., 7053 Autumn Wood
Drive, Brighton, MI 48116, US
CLOTHIER, Brian, L., 9431 Cross Creek
Street, Wichita, KS 67206, US
- (11) **2 114 455** (51) **A61K 47/12**
(72) AKBARIEH, Mostafa, 117 Silver Maple Road,
Richmond Hill, Ontario L4E 0C8, CA
SIVARAJAH, Thinesh, 54 Rivendell Trail,
Scarborough, Ontario M1X 2B8, CA
SHAH, Shetal, 1208 333 Adelaide Street
East, Toronto, Ontario M5A 4T4, CA
- (11) **2 114 549** (51) **B01D 53/04**
(72) MONEREAU, Christian, 159, rue de Char-
onne, F-75011 Paris, FR
RODRIGUES, Guillaume, 3, mail Thérèse
Desqueyroux Résidence les Terrasses de
Vigny, 78280 Guyancourt, FR
BELLEC, Ingrid, 27 rue des Vignes, F-91360
Epinay Sur Orge, FR
DEMOISY, François, 28 rue Great, B-1450
Chastre, BE
- (11) **2 114 836** (51) **C03C 3/083**
(72) AITKEN, Bruce Gardiner, 10235 Beaver Pond
Lane, Corning, New York 14830, US
WONDRACZEK, Lothar, Alfred Wegener
Strasse 42, D-91052 ERLANGEN, DE
- (11) **2 114 867** (51) **C07C 237/06**
(72) GOBBI, Luca, Rohrhagstrasse 14, CH-4104
Oberwil BL, CH
KNUST, Henner, Im Ortsetter 26a, 79618
Rheinfelden, DE
MALHERBE, Parichehr, Pfaffenmattweg 45,
CH-4132 MuttENZ, CH

- NETTEKOVEN, Matthias, Ruetteweg 3, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PINARD, Emmanuel, 7, rue de Pujou, F-68480 Linsdorf, FR
ROCHE, Olivier, 6, rue des Tilleuls, F-68220 Folgensbourg, FR
ROGERS-EVANS, Mark, Rosenweg 6, CH-4103 Bottmingen, CH
- (11) **2 115 035** (51) **C08G 75/04**
(72) LEE, Young-Rok, Palace Vill 301 57-14 Seokchon-dong Songpa-gu, Seoul 138-842, KR
CHA, Il-Hoon, 330-1502, Raemian Sur Apt. Wonmun-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-739, KR
CHO, Jun-Sang, Seongwoo 5cha Apt. 101-2003 Sanghyun maeul Sanghyun-dong 843 Suji-gu, Yongin-shi Kyunggi-do 448-130, KR
SHIN, Yong-Jun, Gaebonggreen mansion 105 170-45 Gaebongbon-dong Guro-gu, Seoul 152-806, KR
- (11) **2 115 041** (51) **C08J 3/00**
(72) MCANDREW, Thomas P., 37 Turret Drive, Limerick, Pennsylvania 19468, US
ROGER, Christophe, 714 Buttonwood Drive, Limerick, Pennsylvania 19468, US
BRESSAND, Emily, Wilhelmstrasse 45, 52070 Aachen, DE
LAURENT, Pierre, 27 rue Henri Rolland, 69100 Villeurbanne, FR
- (11) **2 115 096** (51) **C10G 1/00**
(72) SEIFERT, Helmut, Wolfsgrubenweg 3, 67069 Ludwigshafen, DE
HORNUNG, Andreas, Auf den Eiswiesen 7, 76185 Karlsruhe, DE
APFELBACHER, Andreas, Gottwaldstrasse 7A, 77656 Offenburg, DE
- (11) **2 115 438** (51) **G01N 23/04**
(72) HERRANZ, Michel, C/La Beira No. 30, 2D, E-37008 Salamanca, ES
FRANCO, Luis, Roso, Marosan 36, E-37194 Santa Marta De Tormes, Salamanca, ES
GOODENOUGH, David, J., 3917 Crow Rock Road, Myersville, MD 21773, US
- (11) **2 115 752** (51) **H01C 10/30**
(72) INSCHLAG, Josef, Festenburg 65, A-8251 Bruck an der Lafnitz, AT
EDER, Marcus, Glasergasse 24/1, A-1090 Wien, AT
- (11) **2 115 904** (51) **H04B 7/26**
(72) HAFEEZ, Abdulrauf, 1009 Kennicott Avenue, Cary, NC 27513, US
GUEY, Jiann-Ching, 103 Wedgemere Street, Cary, NC 27519, US
- (11) **2 116 055** (51) **H04N 7/18**
(72) KIM, Min-Chul, c/o LG Electronics Inc. IP Group, 642 Jinpyoung-dong, Gumi-city Gyongsangbuk-do 730-727, KR
KIM, Hong-Ki, c/o LG Electronics Inc. IP Group, 19-1 Cheongho-ri Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-713, KR
SONG, Han-Bok, c/o LG Electronics Inc. IP Group, 642 Jinpyoung-dong, Gumi-City Gyongsangbuk-do 730-727, KR
- (11) **2 116 540** (51) **C07D 239/94**
(72) GUO, Jianhui, 5th Floor, 118 Halei Road Zhangjiang High-tech Park, Shanghai 201210, CN
JIANG, Yong, 5th Floor, 118 Halei Road Zhangjiang High-tech Park, Shanghai 201210, CN
- (11) **2 116 958** (51) **G06K 9/00**
(72) Leifheit, Jana, Thüringer Strasse 58, 16547, Birkenwerder, DE
- (11) **2 117 060** (51) **H01L 51/30**
(72) MacPherson, Charles Douglas, 5290 Overpass Road Unit 16, Santa Barbara, CA 93111, US
Srdanov, Gordana, 795 Camino Cascada, Santa Barbara, CA 93111, US
Stainer, Matthew, 386 Vereda Del Ciervo, Goleta, CA 93117, US
Yu, Gang, 667 Camino Campana, Santa Barbara, CA 93111, US
- (11) **2 117 452** (51) **A61B 17/74**
(72) SARIN, Vineet, K., 2675 Night Jasmine Drive, Simi Valley, CA 93065, US
NICHOLSON, James, J., 5 Lemark Court, Setauket, NY 11733, US
KENDALL, Richard, L., 155 Park Ave., Oak View, CA 93022, US
PRATT, William, R., 141 Hope Road, Newbury Park, CA 93021, US
- (11) **2 117 545** (51) **A61K 31/47**
(72) JAGTAP, Prakash, 486 Sharpners Pond Road, North Andover, MA 01845, US
PHAM-HUU, Duy-Phong, 400 Read Street, Attleboro, Massachusetts 02703, US
COHEN, Fred, 2001 McAllister Street, 143, San Francisco, CA 94118, US
WANG, Xiaojing, 736 Bounty Dr. 3604, Foster City, CA 94404, US
- (11) **2 117 573** (51) **A61K 38/00**
(72) CHAUDHARI, Anita, 233C Coachman Square, Clifton Park, NY 12065, US
CHAKRABARTY, Ananda, 206 Julia Drive, Villa Park, IL 60181, US
DAS GUPTA, Tapas, 1317 Jackson Avenue, River Forrest, IL 60305, US
FIALHO, Arsenio, Praceta Maestro Ivo Cruz, Lote 23 3 Esq, P-1500-401 Lisbon, PT
YAMADA, Tohru, 422 East North Broadway Street, Lombard, IL 60148, US
ZHU, Yonghua, 71 Nostrand Road, Hillsborough, NJ 08844, US
- (11) **2 117 753** (51) **B23C 5/28**
(72) PRICHARD, Paul D., 1022 Faulkner Way, Greensburg, Pennsylvania 15601, US
ANDRAS, Linn R., 1907 Bethel Church Road, Latrobe, PA 15650, US
- (11) **2 117 771** (51) **B24B 7/18**
(72) KILGREN, Kåre, Prästnibblevägen 30, S-179 96 Svartsjö, SE
THYSELL, Håkan, Mariehov Vargbacken 3, S-614 92 Söderköping, SE
- (11) **2 118 091** (51) **C07D 403/12**
(72) RABOISSON, Pierre Jean-Marie Bernard, Rue Jolie 3, B-1331 Rosieres, BE
BELFRAGE, Anna, Karin, Gertrud, Linnea, Rueterholmsvägen 17, SE-124 25 Älvsjö, SE
CLASSON, Björn, Olof, Medivir AB Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
LINDQUIST, Karin, Charlotta, Gyllenborgsgatan 5-3tr, SE-112 43 Stockholm, SE
NILSSON, Karl, Magnus, Medivir AB Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa, Annica, Kristina, Medivir AB Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt, Bertil, Medivir AB Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
WÄHLING, Horst, Jürgen, Medivir AB Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
- (11) **2 118 278** (51) **C12N 15/00**
(72) KELLER, Gordon, MaRS Centre 8th Floor Rm 8-706 101 College Street, Toronto Ontario M5G 1L7, CA
IRION, Stefan, MaRS Centre 8th Floor Rm 8-706 101 College Street, Toronto Ontario M5G 1L7, CA
LUCHE, Hervé, Department of Immunology Medical Faculty, University Clinics Ulm Albert Einstein Allee 11, D-89070 Ulm, DE
GADUE, Paul, 129 Catharine St., Unit 9, Philadelphia PA 19147, US
FEHLING, Hans, Joerg, Department of Immunology Medical Faculty, University Clinics Ulm Albert Einstein Allee 11, D-89070 Ulm, DE
- (11) **2 118 341** (51) **C23F 11/00**
(72) Hayes, Scott, 1024 Fox Chase, Arnold, Missouri 63010, US
Kinlen, Patrick J., 1348 Remington Oaks Terrace, Fenton, Missouri 63026, US
Rawlins, James, 118 College Drive 10037, Hattiesburg, Mississippi 39406-0001, US
Blanton, Michael D., 19 Oliver Lane, Petal, Mississippi 39465, US
Ulyanova, Yevgenia, 5228 Sir Bors Drive 4, St. Louis, Missouri, 63129, US
- (11) **2 118 638** (51) **G01N 21/00**
(72) KNITTEL, Trevor, 2444 McClendon Street, Houston, TX 77030, US
ZHU, Jie, 2709 Courtyard Lane, Pearland, TX 77584, US
COWIE, Alan, 1201 Buttonwood Drive, Friendswood, TX 77546, US
WYATT, Donald, 904 Buckingham Drive, Friendswood, TX 77546, US
- (11) **2 118 762** (51) **G06F 15/00**
(72) RICHARDSON, John, 3825 San Felipe Avenue, Newbury Park, CA 91320, US
HUANG, Ying, 1143 Landsburn Cir, Westlake Vlg, CA 91361-3727, US
WALLNER, John, 26500 West Agoura Road, 151, Calabasas, CA 91302, US
SHAH, Joey, 1710 Camino Olmo, Apt F, Thousand Oaks, CA 91320, US
BLANQUART, Laurent, 2776 West Great Smokey Court, Westlake Village, CA 91362, US
MARCHESINI, Roberto, 814 19th Street, Apt A, Santa Monica, CA 90403, US
ROSSI, Giuseppe, 1531 Camden Avenue, Apt 103, Los Angeles, CA 90025, US
MAO, Qianjiang, 5776 Milgrove Way, Chino Hills, CA 91709, US
- (11) **2 118 938** (51) **H01L 33/00**
(72) EMERSON, David Todd, 5519 New Rise Court, Durham, North Carolina 27516, US
HABERERN, Kevin, 105 Longbridge Drive, Cary, North Carolina 27511, US
BERGMANN, Michael John, 5700 Hideaway Drive, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
SLATER, David, 6424 Cape Charles Drive, Raleigh, North Carolina 27617, US
DONOFRIO, Matthew, 8120 North Creek Run, Raleigh, North Carolina 27613, US
EDMOND, John, 1517 Colvard Farms Road, Durham, NC 27713, US
- (11) **2 119 107** (51) **H04L 12/16**
(72) GRAHAM, Philip, R., 638 Quince Lane, Milpitas, California 95035, US
MCLAUGHLIN, Hugh, J., 2440 Villa Nueva Way, Mountain View, California 94040, US
MACKIE, David, J., 38 N. Almaden Blvd, Unit 618, San Jose, California 95110, US

- (11) **2 119 137** (51) **H04L 12/56**
(72) RÁCZ, Sándor, Bem utca 2, H-2700 Cegléd, HU
NÁDAS, Szilveszter, Zoltán u. 28. fszt. 2., H-1192 Budapest, HU
ZACHRISON, Mats, Forsta Tvargatan 19, S-70231 Örebro, SE
WU, Wenbiao, Sormenvagen 57, S-186 92 vallen-tuna, SE
- (11) **2 119 180** (51) **H04L 29/06**
(72) WALKER, John Michael, Urb. La Pergola 1 Paseo La Chopera -204-2c, E-28100 Alcobendas, ES
GONZALEZ, Alfredo, C/ Omega 87 5-A, E-280 32 Madrid, ES
CARDENO, Manuel, P/ Santa Maria de la Cabeza 4, 5C, E-280 45 Madrid, ES
- (11) **2 119 222** (51) **H04N 5/232**
(72) BORDER, John Norvold, 860 Kuttruff Road, Walworth, New York 14568, US
ENGE, Amy Dawn, 44 Gillett Road, Spencerport, New York 14559, US
MORALES, Efrain Orlando, 76 Bradford Road, Rochester, New York 14618, US
PILLMAN, Bruce Harold, 97 Wakecliffe Drive, Rochester, New York 14616, US
JACOBY, Keith A., 35 Currewood Circle, Rochester, New York 14618, US
ADAMS, James E. Jr., 16 West Forest Drive, Rochester, New York 14624, US
PALUM, Russell Jay, 306 Pelham Road, Rochester, New York 14610, US
GALLAGHER, Andrew Charles, 34 Fourth Avenue, Fairport, New York 14450, US
- (11) **2 119 255** (51) **H04W 84/02**
(72) CHENE, Marc, 109 Harbour Landing, Ottawa, Ontario K2H 1H3, CA
PEYTON, Liam, 767 Rolling River Crescent, Ottawa, Ontario K1V 1M2, CA
MCGUIRE, Kevin, 9 Brian Cress, Nepean ON K2H 6XS, CA
DRUMMOND, Brant, 3108 Stonecrest Road, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA
- (11) **2 119 556** (51) **B30B 11/02**
(72) NARASAKI, Masahiko, c/o Teijin Pharma Limited Iwakuni Factory 2-1 Hinode-cho, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
AKUTAGAWA, Tomoya, c/o Teijin Pharma Limited Iwakuni Factory 2-1 Hinode-cho, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
MAKI, Takamasa, c/o Teijin Engineering Ltd. 6-7 Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
UEMURA, Minoru, c/o HATA IRON WORKS CO. LTD. 20 Nishishichijonakura-cho Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8887, JP
- (11) **2 119 779** (51) **C12N 15/09**
(72) TAKAIWA, Fumio, c/o NATIONAL INSTITUTE OF AGROBIOLOGICAL SCIENCES 1-2 Kan-nondai 2-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8602, JP
YASUDA, Hiroshi, c/o National Agricultural Research Center for Hokkaido Region 1 Hitsujigaoka, Toyohira-ku, Sapporo-shi Hokkaido 062-8555, JP
- (11) **2 120 358** (51) **H04B 7/005**
(72) Black, Peter J., 8558 Villa la Jolla Drive No. 258, La Jolla, CA 92037, US
Esteves, Eduardo A. S., Qualcomm Inc. T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (11) **2 120 956** (51) **A61K 31/53**
(72) LADEMACHER, Christopher, 811 Chicago Avenue, Evanston, Illinois 60202, US
- MCDONALD, Patricia, 5055 Madison Street, Skokie, Illinois 60077, US
RIDGE, Nancy J., 36 Pralis Loop, Highwood, Illinois 60040, US
TANEJA, Rajneesh, 821 Pembroke Road, Libertyville, Illinois 60048, US
- (11) **2 121 041** (51) **A61K 49/18**
(72) AXELSSON, Oskar, Hindstigen 8, S-243 32 Höör, SE
UVDAL, Kajsa, Stigbergsgatan 3, S-582 45 Linköping, SE
- (11) **2 121 170** (51) **B01F 3/04**
(72) Weatherill, Neil, 3 Meadow Way, Alwoodley Leeds LS17 7QY, GB
- (11) **2 121 766** (51) **C08B 1/00**
(72) BUCHANAN, Charles, Michael, P.O. Box 7072, Kingsport, Tennessee 37644, US
BUCHANAN, Norma, Lindsey, P.O. Box 7072, Kingsport, Tennessee 37644, US
HEMBRE, Robert, Thomas, 4201 Glaze Road, Johnson City, TN 37601-1072, US
LAMBERT, Juanelle, Little, 214 Picadilly Lane, Gray, TN 37615, US
- (11) **2 121 871** (51) **C09K 11/06**
(72) KWONG, Raymond, 1 Burr Court, Plainsboro, NJ 08536, US
MA, Bin, 10 Marschall Court, Plainsboro, NJ 08536, US
XIA, Chuanjun, 16 Cliveden Ct., Lawrenceville, NJ 08648, US
ALLEYNE, Bert, 543 Masterson Court, Ewing, NJ 08618, US
BROOKS, Jason, 707 S. 11th Street, Philadelphia, PA 19147, US
- (11) **2 121 968** (51) **C12Q 1/54**
(72) PRONOVOST, Allan, D., 12505 Via Colmenar, San Diego, CA 92129, US
HICKEY, Michael, 21 Heather Hill Lane, Laguna Hills, CA 92653-6043, US
MUSHO, Matthew K., 2820 Larchmount Drive, York, Pennsylvania 17404, US
SZABO, Nicholas F., 1685 Westgate Drive Nr. 202, York, Pennsylvania 17408, US
- (11) **2 122 027** (51) **D03D 47/20**
(72) MOENECLAEY, Denis, Roeselarestraat 102, B-8840 Oostnieuwkerke-Staden, BE
CARPENTIER, Joost, Kattenstraat 102, B-8800 Roeselare, BE
- (11) **2 122 262** (51) **F24F 3/16**
(72) LANCIEUX, Cédric, 51, rue du Nant Cruy, FR-74190 Passy, FR
- (11) **2 122 315** (51) **G01K 7/18**
(72) LORRETTE, Christophe, Résidence Opéra Bât B5 Appt 33 17 chemin des orphelins, F-33140 Villeneuve D'Ornon, FR
PAILLER, René, 29, allée de la Lande, F-33610 Cestas, FR
GOYHENECHÉ, Jean-Marc, 15, avenue de Barailot, F-33600 Pessac, FR
BATSALE, Jean-Christophe, 24, rue des Ecoles, F-33410 Beguey, FR
- (11) **2 122 400** (51) **G02B 6/44**
(72) SMITH, Trevor, D., 17860 Liv Lane, Eden Prairie, MN 55346, US
LEBLANC, Thomas, 71 Old Oak Avenue, Westminster MA 01473, US
BRAN DE LEON, Oscar, Fernando, 736 Elm Street, Belle Plaine, MN 56011, US
- (11) **2 122 512** (51) **G06F 17/30**
(72) FORDYGE, Edward, W., III, 3675 S Perry Park RD, Sedalia, CO 80135-8202, US
- SUAREZ, Sarah, Pankratz, 251 Cuesta Dr., South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 122 515** (51) **G06F 17/40**
(72) BRISEBOIS, Mitch, A., 90 Colbert, Wakefield, Québec JOX 3G0, CA
MEHTA, Arjun, 7623 67th Avenue NW, Calgary, Alberta T3B 4P2, CA
MCGUIRE, Kevin, 9 Brian Cres, Nepean ON K2H 6X2, CA
SOGA, Cyril, 1851 Des Epinettes Av., Orleans, Ontario K1C 6N2, CA
- (11) **2 122 517** (51) **G06F 17/50**
(72) AGARWAI, Kanak, Behari c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
LIU, Ying, 10505 Pariva Trail, Austin, Texas 78726, US
- (11) **2 122 545** (51) **G06Q 10/00**
(72) CHENE, Marc, 109 Harbour Landing, Ottawa, Ontario K2H 1H3, CA
PEYTON, Liam, 767 Rolling River Crescent, Ottawa, Ontario K1V 1M2, CA
MCGUIRE, Kevin, 9 Brian Cres, Nepean ON K2H 6X2, CA
DRUMMOND, Brant, 3108 Stonecrest Road, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA
- (11) **2 122 551** (51) **G06Q 30/00**
(72) CREAM, Hugh, 1215 Dexter Avenue North, 616, Seattle, WA 98109, US
FRIDGEN, Michael, 223 West McGraw Street, Seattle, WA 98119, US
BARTOT, Jay, c/o Microsoft corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
MARSHALL, Kristine, 8602-17th Avenue S. W., Seattle, WA 98106, US
SIGURDSSON, Gunnar, 116-13th Avenue East, Seattle, WA 98102, US
STEIN, Leon, 3014 Red Oak Court, 201, Palm Harbor, FL 34684, US
- (11) **2 122 705** (51) **H01L 51/00**
(72) FORREST, Stephen, 336 Rock Creek Court, Ann Arbor, MI 48104-1857, US
QI, Xiangfei, 1855 Shirley Lane, Ann Arbor, MI 48105, US
DAVANCO, Marcelo, 3213 Cordoba St., Calverton MD 20904, US
XU, Xin, 3570 Green Brier Blvd, Apt 408C, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **2 122 747** (51) **H01Q 1/12**
(72) DUZDAR, Ayman, 4994 Pond View Court, Holly, MI 48442, US
QUACH, Tan, Dinh, Marylee Drive, Garden Grove, CA 92841, US
- (11) **2 122 752** (51) **H01Q 1/24**
(72) KIM, Byong-Nam, 2130-1701 KCC Apt. Dajeonghan Maeul Sang 3-dong Wonmi-gu Bucheon, Gyeonggi-do 420-033, KR
- (11) **2 123 569** (51) **B65D 41/34**
(72) Ma, Mike Xiaoli, c/o Portola Packaging Inc. 951 Douglas Road, Batavia 60510 Illinois, US
Adams, Brian M, c/o Portola Packaging Inc. 951 Douglas Road, Batavia 60510 Illinois, US
- (11) **2 123 685** (51) **C08F 4/6592**
(72) HINO, Takahiro, 5-37-5, Oyuminochuo, Midori-ku, Chiba-shi Chiba 266-0032, JP
HANAKA, Hidenori, 5-3-18-306 Furuedai, Suita-shi Osaka 565-0874, JP
SENDA, Taichi, 23-5-108 Minamiakutagawa-cho, Takatsuki-shi Osaka 569-1124, JP

- (11) **2 123 713** (51) **C08L 67/02**
(72) Leboeuf, Philippe, c/o Du Pont De Nemours (France) S.A.S. Défense Plaza 23/25 rue Delarivière Lefoullon Défense 9, 92800 Puteaux, FR
Philippoz, Jean-Michel, c/o E.I. du Pont de Nemours and Company 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (11) **2 124 592** (51) **A23D 7/00**
(72) STAEGER, Michael A., 16500 The Strand, Minnetonka, Minnesota 55345, US
FOLSTAD, Jennifer E., 1858 Fox Run, Centerville, Minnesota 55038, US
ENZ, Jeffrey, 5237 Knox Avenue South, 55419 Minneapolis, MN, US
MANDL, Karen, 4820 Park Commons Dr. 238, St. Louis Park, US 55416, US
OLSON, Eric, 427 Polk Street, Anoka, Minnesota 55303, US
SEIBOLD, Jon, D., 30 Forest Trail, Mahtomedi, MN 55115, US
- (11) **2 124 762** (51) **A61B 17/12**
(72) STRAUSS, Brian Michael, 20592 Porter Ranch Road, Trabuco Canyon, California 92679, US
HEWITT, Todd Jeffery, 30252 Pacific Island Drive 195, Laguna Niguel, California 92677, US
CARRILLO, Ramon Torres, 561 N. Tustin Avenue A, Santa Ana, California 92705, US
VU, Khoa Dang, 5642 W. Barbette Avenue, Santa Ana, California 92705, US
PATTERSON, William Robert, 90 Windjammer, Irvine, California 92614, US
FAUGHT, Stacy Leon, 2 Enterprise 11-106, Aliso Viejo, California 92656, US
WILBUR, Lawrason Charles, 21981 Apache Drive, Lake Forest, California 92630, US
BRENNAN, Scott William, 850 Temple Hills Drive, Laguna Beach, California 92651, US
DIVINO, Vince, 24436 Muela, Mission Viejo, California 92692, US
- (11) **2 124 909** (51) **A61K 31/00**
(72) JOHNSON, Bankole A., 2857 Carters Mountain Road, Charlottesville, VA 22902, US
TIOURIRINE, Nassima Ait-Daoud, 465 Foxdale Lane, Charlottesville, VA 22903, US
- (11) **2 125 228** (51) **B02C 15/04**
(72) DILLY, Dirk, Gustav-Moll-Str. 75, 59269 Beckum, DE
ZURHOVE, Franz-Josef, Bielefelder Str. 35, 49186 Bad Iburg, DE
RÜTHER, Thomas, Eickendorfer Weg 51a, 48317 Drensteinfurt, DE
KÖNNING, Ludwig, Agnes-Miegel-Str. 7, 59227 Ahlen, DE
GUERRERO PALMA, Pedro, Auf dem Weedeland 7, 59510 Lippetal, DE
PETERWERTH, Bernhard, Auf der Wittenburg 97, 49196 Bad Laer, DE
SPLIETHOFF, Thomas, Dechant-Kersting-Str. 18, OELDE 59302, DE
FORNEFELD, Heiko, Marker Dorfstr. 53, 59071 Hamm, DE
- (11) **2 125 277** (51) **B23C 5/28**
(72) PRICHARD, Paul D., 1022 Faulkner Way, Greensburg, Pennsylvania 15601, US
ANDRAS, Linn R., 1907 Bethel Church Road, Latrobe, PA 15650, US
- (11) **2 125 319** (51) **B29C 41/04**
(72) KORSBREKKE, Ole Ragnar, Olsvollen 4, 6019 Alesund, NO
- (11) **2 125 565** (51) **B65D 77/24**
(72) MUELLER, Joerg, Alte Haingasse 15, 61184 Karben, DE
DE NARDINO, Yessica, Via Aterno, 125-130-Sambuceto, 66020 S. Giovanni Teatino, Cheati, IT
GLASER, Ursula, Christina, Am Schlosspark 135, 65203 Wiesbaden, DE
HUBBARD, Robert, M., 724 Cedar Ridge Dr, Lebanon, OH 45036, US
MIMASSI, Lamia, Delphine, 46 rue Jean Paquot, 1050 Ixelles, BE
SCHMIDT, Cornelia, Joseph-Haydn-Strasse 2, 65812 Bad Soden Am Taunus, DE
SEIDEL, Naka, Im Hilgenfeld 13, 60433 Frankfurt Am Main, DE
- (11) **2 125 649** (51) **C03C 1/00**
(72) AMLUNG, Martin, Gartenstrasse 44, 66132 Saarbrücken, DE
DE OLIVEIRA, Peter, William, Nauwieserstrasse 40, 66111 Saarbrücken, DE
VEITH, Michael, Hangweg 1, 66386 St. Ingbert, DE
- (11) **2 125 662** (51) **C04B 35/484**
(72) BOUSSANT-ROUX, Yves, 1350 Chemin de la Verdère, 84140 Montfavet, FR
SCHIAVO, Edouard, Quartier Les Sableyes, F-30400 Villeneuve Les Avignon, FR
ZANOLI, Alain, 71 avenue Roule, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (11) **2 125 765** (51) **C07D 305/14**
(72) KIM, Nam Du, Woolim Lumiart 603-302 Narumaeul, Bansong-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-755, KR
SHIN, Wooseob, Joenvill 304-104 517-5 Mangpo-dong Youngtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-400, KR
JUNG, Jaehyuk, Ace 9-cha 103-1004 583-68 Ilsan 2-dong Ilsanseo-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 411-312, KR
KIM, Dong Jun, Woolim Apt. 103-201 Galgot-dong Osan-si, Gyeonggi-do 447-706, KR
KIM, Gi Jeong, Samsung Raemian 1-cha Apt.105-501, Gisan-dong,Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
MOON, Young Ho, Jugong Apt. 146-1203 Whanggolmaeul Youngtong-dong Youngtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740, KR
CHANG, Young-Kil, Samsung Raemian Apt. 106-1102 Songpa-dong Songpa-gu, Seoul 138-170, KR
LEE, Gwan Sun, Woochang Apt. 3-404 Okeum-dong Songpa-gu, Seoul 138-739, KR
CHOI, Tae Jin, Gangsunmaeul 8-danji Apt. 812-602 Juyeop-dong Ilsanseo-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 411-745, KR
- (11) **2 125 921** (51) **C08F 293/00**
(72) MAGNET, Stéphanie, Maison Cabet, F-64370 Morlanne, FR
CHARLEUX, Bernadette, 13 rue du Lieutenant Heitz, F-94000 Vincennes, FR
DELAITRE, Guillaume, Moltkestrasse 19, D-68165 Mannheim, FR
SAVE, Maud, 11 rue des Saules, F-65250 Escala, FR
- (11) **2 125 988** (51) **C09K 8/52**
(72) DALMAZZONE, Christine, 66 rue des Prös-aux-Bois, 78220 Viroflay, FR
AUDIBERT-HAYET, Annie, 10, place Blanche de Castille, F-78290 Croissy-sur-Seine, FR
- (11) **2 126 056** (51) **C12N 7/00**
(72) PLEMPER, Richard, K., 284 Woodwyn Drive, Decatur, GA 30030, US
- SNYDER, James, P., 1086 Rosedale Dr., Atlanta, GA 30306, US
SUN, Aiming, 1515 Dickey Dr., Atlanta, GA 30322, US
- (11) **2 127 002** (51) **H01M 2/10**
(72) STREUER, Peter, Königsberger Ring 186, 30559 Hannover, DE
SCHULZE-BECKINGHAUSEN, Andreas, Branddrift 6, 31515 Wunstorf, DE
- (11) **2 127 153** (51) **H04B 7/26**
(72) LEE, Young-Dae, 533 Hogye-Dong Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR
CHUN, Sung-Duck, 533 Hogye-Dong Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung-Jun, 533 Hogye-Dong Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR
YI, Seung-June, 533 Hogye-Dong Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **2 128 018** (51) **B64C 1/06**
(72) ARÉVALO RODRÍGUEZ, Elena, Avda. John Lennon s/n, E-28906 Getafe, Madrid, ES
BAUTISTA DE LA LLAVE, Cesar, Avda. John Lennon s/n, E-28906 Getafe, Madrid, ES
ORTEGA JUARISTI, Cristina, AIRBUS OPERATIONS, S.L. Avda. John Lennon s/n, E-28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **2 128 141** (51) **C07D 239/30**
(72) NAKAZAWA, Koichi, 2-10-3-333 Sonehiga-shino-cho, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
YOSHIYAMA, Tomonori, 1-7-1-301, Narashinodai, Funabashi-shi, Chiba, JP
YOSHIKAWA, Kouji, 9-6-4, Hon-machi, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
- (11) **2 129 203** (51) **H05K 5/02**
(72) MATSUKAWA, Takashi, c/o Fujikura Ltd. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
ASHIDA, Shigeru, c/o Fujikura Ltd. 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo 135-8512, JP
TANIHIRA, Kazuo, ., ., JP
- (11) **2 129 309** (51) **A61B 17/72**
(72) STONEBURNER, James, D., 2071 Rockhurst Court, Santa Clara, CA 95051, US
HARMON, Matthew, T., 516 Soquel Avenue 4, Santa Cruz, CA 95062, US
TRIP, Roelof, 4569 Arbor Crest Place, Duluth, GA 30024, US
LARSEN, Charles, E., 4202 W. Swann Avenue, Tampa, FL 33609, US
JUSTIN, Daniel, F., 185 N. Winding Way, Logan, UT 84321, US
MOHR, Karen, E., 859 Majestic Drive, Logan, UT 84321, US
CREGER, Carlyle, J., 691 South 600 East, River Heights, UT 84321, US
GOSHAYESH, Mojan, 61 Parker Ave, Ather-ton, CA 94027, US
- (11) **2 129 396** (51) **A61K 39/395**
(72) SCHOEBERL, Birgit, 324 Windsor Street, Cambridge, MA 02141, US
NIELSEN, Ulrik, 18 Thomas Street, Quincy, MA 02169, US
FELDHAUS, Michael, P.O. Box 1888, Grantham, NH 03753, US
BUCKLER, David, 6 Erick Court, Chester, NJ 07930, US
MURUGANANDAM, Arumugam, 364 Rainbow Drive Opposite to Wipro Corporate Office Sarjapur Rd., Doddakannahalli, Bangalore 560035, IN

- (11) **2 129 926** (51) **F16C 32/04**
(72) Zeuthen, Kristoffer, Stenten 9, 3500 Værløse, DK
Zeuthen, Steffen, deceased, ., NO
- (11) **2 129 988** (51) **F28F 9/02**
(72) GÄNSLER, Michael, Gollenstrasse 2/4, 73733 Esslingen, DE
GRUDEN, Igor, Aspergstr. 10, 71254 Ditzingen, DE
WADER, Heiko, Am Schulberg 11, 71364 Winnenden, DE
WELLER, Wolfgang, Am Welzenstein 7, 71364 Winnenden, DE
VON ESEBECK, Götz, 3-24-5 Denechofu Otaku, Tokyo 145-0071, JP
DANIELSSON, Dennie, 111 N Main St. 207, Royal Oak, MI 48067, US
NEHER, Stefan, Steinstrasse 13, 73084 Salach, DE
LANG, Claudia, Pappelweg 5, 74232 Abstatt, DE
BLANKE, Reinhard, Berner Strasse 23, 70619 Stuttgart, DE
- (11) **2 130 428** (51) **A01G 25/16**
(72) Waigel, Hans, Fliederstrasse 34, 89194 Schnürpflingen, DE
Kaupp, Rainer, Eichenweg 10, 89143 Blaubereun-Asch, DE
- (11) **2 130 433** (51) **A01K 97/04**
(72) Preston, David, Unit 1, Stafford Park 1, Telford, Shropshire, TF3 3BD, GB
- (11) **2 130 474** (51) **A47L 9/00**
(72) Smith, Ian Zetterstrom, Manor Cottage over Stilton, Thirsk, North Yorkshire YO7 2LJ, GB
Duffy, Colin, 24 West Terrace, Spennymoor, County Durham DL16 7BW, GB
- (11) **2 130 475** (51) **A47L 9/00**
(72) Smith, Ian Zetterstrom, Manor Cottage over Stilton, Thirsk, North Yorkshire YO7 2LJ, GB
Duffy, Colin, 24 West Terrace, Spennymoor, County Durham, DL16 7BW, GB
- (11) **2 130 538** (51) **A61K 31/445**
(72) Pratt, Raymond, 208 E. Chase Street, Baltimore, MD 21202, US
- (11) **2 130 820** (51) **C07D 221/12**
(72) Yasui, Kiyoshi, c/o Shionogi & Co., Ltd., 1-1 Futabacho 3-chome Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
Morioka, Yasuhide, c/o Shionogi & Co., Ltd., 1-1 Futabacho 3-chome Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
Hanasaki, Kohji, c/o Shionogi & Co., Ltd., 1-1 Futabacho 3-chome Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
- (11) **2 131 460** (51) **H01T 13/20**
(72) NAKAYAMA, Katsutoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8524, JP
NAGASAWA, Satoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (11) **2 131 461** (51) **H01T 13/32**
(72) NAKAYAMA, Katsutoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
NAGASAWA, Satoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (11) **2 131 866** (51) **A61K 47/48**
(72) KRATZ, Felix, Thiergartenstrasse 9, 79238 Ehrenkirchen, DE

- MERFORT, Irmgard, Am Mühlenbach 2, 79114 Freiburg, DE
- (11) **2 131 944** (51) **B01D 53/14**
(72) HOANG-DINH, Viép, 4, allée du Labadie, F-64320 Bizanos, FR
ROQUET, Damien, 57, avenue Copernic, 64000 PAU, FR
HABCHI-TOUNSI, Kenza, 9, allée de la Pagerie, F-92500 Rueil Malmaison, FR
CHAZELAS, Olivier, 32, rue Lamartine, F-91230 Montgeron, FR
WEISS, Claire, 8 bis, rue Michelet, F-92150 Suresnes, FR
- (11) **2 131 970** (51) **B08B 3/02**
(72) MÜLLER, Wolfgang, Bossingerweg 1, 73630 Geradstetten, DE
DIRNBERGER, Sven, Binsenwiesenstrasse 8, 71711 Steinheim, DE
KÖRNER, Bernd, Uhländweg 2, 73663 Berglen-Spechtshof, DE
- (11) **2 132 152** (51) **C04B 14/02**
(72) KO, Hae-Seung, c/o LG CHEM,LTD, Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, 305-380 Daejeon, KR
BAHNG, Keuk-Pil, 302-904 Hyundai APT 1st Yulryang-dong Sangdang-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 360-776, KR
KIM, Yeong-Hyeon, 1-707 Daerim APT Gangseo 1-dong Heungdeok-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-381, KR
- (11) **2 132 648** (51) **G06F 15/18**
(72) MARGULIES, Benson, c/o Basic Technology Corporation One Alewife Center, Cambridge, MA 02140, US
MURGATROYD, David, c/o Basic Technology Corporation One Alewife Center, Cambridge, MA 02140, US
GREENBERG, Bernard, c/o Basic Technology Corporation One Alewife Center, Cambridge, MA 02140, US
LI, Zhaohui, c/o Basic Technology Corporation One Alewife Center, Cambridge, MA 02140, US
- (11) **2 132 861** (51) **H02K 9/06**
(72) PFANN, Jochen, Bernsteinstrasse 20, 76189 Karlsruhe, DE
SIMON, Olaf, Im Jüden 4, 76646 Bruchsal, DE
QUADT, Steffen, Zwickauer Str. 27, 76139 Karlsruhe, DE
- (11) **2 133 078** (51) **A61K 31/445**
(72) Pratt, Raymond, 208 E. Chase Street, Baltimore, MD 21202, US
- (11) **2 133 157** (51) **B07C 5/342**
(72) BLANC, Philippe Gabriel Rene, RODA IBERICA, S.L.U. Ctra. Albalat, s/n, E-46600 Alzira (Valencia), ES
BLASCO IVARS, Jose, IVIA-Instituto Valenciano Invest. Agrarias Ctra. Moncada-Náquera, Km. 5, E-46113 Moncada (Valencia), ES
MOLTO GARCIA, Enrique, IVIA-Instituto Valenciano Invest. Agrarias Ctra. Moncada-Náquera, Km. 5, E-46113 Moncada (Valencia), ES
GOMEZ SANCHIS, Juan, IVIA-Instituto Valenciano Invest. Agrarias Ctra. Moncada-Náquera, Km. 5, E-46113 Moncada (Valencia), ES
CUBERO GARCIA, Sergio, IVIA-Instituto Valenciano Invest. Agrarias Ctra. Moncada-Náquera, Km. 5, E-46113 Moncada (Valencia), ES

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 128 379** (51) **E21B 43/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 133 361** (51) **C07K 14/705**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 573 442** (51) **G06K 5/00**
(86) US 2003/012184 02.04.2003
(87) WO 2003/088005 23.10.2003
- (11) **1 849 022** (51) **G01S 13/84**
(86) IB 2005/053987 30.11.2005
(87) WO 2006/059296 08.06.2006
- (11) **1 856 586** (51) **G05D 7/00**
(86) US 2005/034088 22.09.2005
(87) WO 2006/039197 13.04.2006
- (11) **2 054 535** (51) **G22C 21/00**
(86) IB 2007/004235 03.08.2007
(87) WO 2008/053363 08.05.2008
- (11) **2 069 339** (51) **C07D 413/10**
(86) IB 2007/002758 22.09.2007
(87) WO 2008/038092 03.04.2008
- (11) **2 112 838** (51) **H04Q 7/28**
(86) ES 2007/000773 28.12.2007
(87) WO 2008/081063 10.07.2008
- (11) **2 122 957** (51) **H04W 52/34**
(86) KR 2008/000290 17.01.2008
(87) WO 2008/093944 07.08.2008
- (11) **2 129 141** (51) **H04W 24/00**
(86) JP 2008/051475 31.01.2008
(87) WO 2008/093765 07.08.2008
- (11) **2 131 599** (51) **H04W 84/00**
(86) ES 2008/000027 18.01.2008
(87) WO 2008/087241 24.07.2008
- (11) **2 132 893** (51) **H04J 99/00**
(86) KR 2008/002054 11.04.2008
(87) WO 2008/127035 23.10.2008
- (11) **2 132 946** (51) **H04W 84/00**
(86) US 2008/059307 03.04.2008
(87) WO 2008/124535 16.10.2008
- (11) **2 132 951** (51) **H04W 4/00**
(86) CA 2008/000606 31.03.2008
(87) WO 2008/119177 09.10.2008
- (11) **2 134 103** (51) **H04W 84/00**
(86) CN 2008/000554 20.03.2008

(87) WO 2008/113262 25.09.2008

I.12(14)

- **Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 730 452** (51) **A61K 31/495**
(60) 09014318.1

(11) **0 742 654** (51) **H04L 5/06**
(60) 09176151.0

(11) **0 880 740** (51) **G06F 9/46**
(60) 09175954.8

(11) **0 976 417** (51) **A61M 25/01**
(60) 09014236.5

(11) **1 087 620** (51) **H04N 7/24**
(60) 09176015.7

(11) **1 110 160** (51) **G06F 17/60**
(60) 09176255.9

(11) **1 117 774** (51) **C12N 15/10**
(60) 09014218.3

(11) **1 172 650** (51) **G01N 27/49**
(60) 09176002.5

(11) **1 242 894** (51) **G06F 13/00**
(60) 09176441.5

(11) **1 250 641** (51) **G06F 3/033**
(60) 09176016.5

(11) **1 257 122** (51) **H04N 5/63**
(60) 09176184.1

(11) **1 291 965** (51) **H01Q 3/20**
(60) 09014190.4

(11) **1 301 210** (51) **A61K 47/38**
(60) 09176049.6

(11) **1 315 554** (51) **B01D 69/00**
(60) 08019660.3
09176193.2

(11) **1 335 502** (51) **H04B 7/005**
(60) 09175908.4

(11) **1 337 655** (51) **C12N 15/85**
(60) 09014156.5

(11) **1 380 157** (51) **H04M 3/56**
(60) 09176305.2

(11) **1 393 052** (51) **G01N 27/30**
(60) 09014372.8

(11) **1 413 621** (51) **C10G 11/18**
(60) 09175966.2

(11) **1 436 313** (51) **C07H 21/04**
(60) 09176343.3

(11) **1 438 809** (51) **H04W 60/00**
(60) 09176153.6

(11) **1 449 757** (51) **B62K 25/28**
(60) 09176124.7

(11) **1 449 886** (51) **H01M 8/10**
(60) 09001023.2 / 2 058 889
09014174.8

(11) **1 451 663** (51) **G06F 1/00**
(60) 09176313.6

(11) **1 457 821** (51) **G03F 7/038**
(60) 09176380.5

(11) **1 459 804** (51) **B01J 31/02**
(60) 09014240.7

(11) **1 471 089** (51) **C08G 18/66**
(60) 09176383.9

(11) **1 479 294** (51) **A01M 29/00**
(60) 09014121.9

(11) **1 553 962** (51) **C07K 14/435**
(60) 09167197.4
09176234.4

(11) **1 556 123** (51) **A61M 39/00**
(60) 07015180.8 / 1 844 811
08075477.3 / 1 964 589
09075493.8

(11) **1 583 061** (51) **G09F 9/00**
(60) 09014183.9
09014184.7

(11) **1 606 163** (51) **B64F 1/36**
(60) 09176160.1

(11) **1 609 522** (51) **B01D 69/12**
(60) 09176394.6

(11) **1 615 827** (51) **B65D 21/02**
(60) 09014278.7

(11) **1 615 903** (51) **C07D 307/52**
(60) 09014248.0

(11) **1 618 683** (51) **H04B 7/26**
(60) 09176103.1

(11) **1 624 823** (51) **A61C 3/00**
(60) 09014161.5

(11) **1 626 685** (51) **A61F 2/44**
(60) 09175973.8

(11) **1 630 182** (51) **C08G 73/02**
(60) 09176075.1

(11) **1 633 091** (51) **H04L 12/56**
(60) 09176544.6

(11) **1 641 336** (51) **A01H 1/02**
(60) 09175998.5

(11) **1 645 633** (51) **C12N 15/82**
(60) 09176067.8
09176068.6
09176070.2

(11) **1 654 344** (51) **C11B 1/02**
(60) 09176076.9
09176079.3
09176083.5
09176085.0
09176088.4
09176092.6
09176093.4
09176096.7
09176100.7
09176104.9

(11) **1 658 275** (51) **C07D 263/20**
(60) 09176361.5

(11) **1 662 000** (51) **C12N 15/82**
(60) 09175928.2

(11) **1 672 053** (51) **C11C 3/06**
(60) 09014338.9

(11) **1 676 785** (51) **B65D 75/58**
(60) 09014107.8

(11) **1 685 954** (51) **B32B 7/06**
(60) 09175990.2

(11) **1 691 229** (51) **G02B 21/00**
(60) 09176411.8

(11) **1 691 547** (51) **H04N 5/64**
(60) 09014341.3

(11) **1 697 526** (51) **C12N 15/77**
(60) 07123778.8 / 1 918 378
09175956.3

(11) **1 722 079** (51) **F01N 3/30**
(60) 08020448.0 / 2 050 937
09014237.3
09014238.1

(11) **1 730 266** (51) **C12N 5/06**
(60) 09014128.4

(11) **1 737 980** (51) **C12Q 1/68**
(60) 09014283.7

(11) **1 746 444** (51) **G02B 5/124**
(60) 09014247.2

(11) **1 767 373** (51) **B41J 2/175**
(60) 09002741.8 / 2 060 398
09014116.9

(11) **1 770 447** (51) **G03G 5/05**
(60) 09014177.1

(11) **1 772 932** (51) **H01S 5/0683**
(60) 08018484.9 / 2 043 208
09014055.9
09014056.7

(11) **1 776 134** (51) **A61K 38/00**
(60) 09176476.1

(11) **1 777 694** (51) **G09G 3/36**
(60) 09014270.4

(11) **1 781 784** (51) **C12N 15/10**
(60) 09176484.5
09176485.2
09176487.8

(11) **1 781 943** (51) **F02P 5/15**
(60) 09014126.8

(11) **1 795 799** (51) **F21V 17/16**
(60) 09175947.2

(11) **1 795 819** (51) **F24F 1/00**
(60) 09014233.2

(11) **1 801 223** (51) **C12N 15/82**
(60) 09175941.5
09175943.1
09175946.4
09175948.0
09175950.6

(11) **1 810 295** (51) **G11B 20/10**
(60) 09176353.2

(11) 1 816 580 (60) 09176254.2	(51) G06F 21/22	(11) 2 018 880 (60) 09014319.9	(51) A61L 27/24	29.04.2009	
(11) 1 826 183 (60) 09163420.4 09176212.0	(51) C02F 1/461	(11) 2 021 642 (60) 09014147.4	(51) F16C 33/62	(11) 2 109 253 27.08.2009	(51) H04L 12/24
(11) 1 831 056 (60) 09176094.2	(51) B60R 19/18	(11) 2 026 870 (60) 09014323.1	(51) A61N 1/00	I.12(21)	
(11) 1 831 303 (60) 09014138.3	(51) C08L 23/04	(11) 2 032 955 (60) 09176019.9	(51) G01J 3/10	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
(11) 1 850 620 (60) 09014076.5	(51) H04Q 7/38	(11) 2 036 150 (60) 09176140.3	(51) H01M 4/58	• Date on which the European patent application was refused	
(11) 1 851 318 (60) 09176095.9 09176097.5 09176102.3 09176107.2	(51) C12N 15/82	(11) 2 045 327 (60) 09176168.4 09176170.0 09176171.8 09176172.6 09176173.4	(51) C12N 15/10	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 1 852 729 (60) 09014168.0	(51) G02C 11/00	(11) 2 049 160 (60) 09175942.3	(51) A61L 2/00	(11) 0 865 316 26.08.2009	
(11) 1 857 465 (60) 09176322.7	(51) C07K 14/62	(11) 2 056 291 (60) 09176498.5	(51) G10L 19/00	(11) 1 025 873 07.11.2007	
(11) 1 861 005 (60) 09176229.4	(51) A61B 5/05	(11) 2 063 931 (60) 09014158.1	(51) A61M 1/36	I.12(22)	
(11) 1 865 822 (60) 09014261.3	(51) A47L 13/59	(11) 2 066 450 (60) 09014175.5	(51) B05B 1/16	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	
(11) 1 870 899 (60) 09014077.3	(51) G11B 27/34	(11) 2 072 620 (60) 09176477.9	(51) C12N 15/82	• Date on which the European patent application was withdrawn	
(11) 1 876 661 (60) 09176443.1	(51) H01M 2/36	(11) 2 087 722 (60) 09176319.3	(51) H04N 5/217	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	
(11) 1 879 922 (60) 09176155.1	(51) C07K 16/30	(11) 2 124 666 (60) 09014069.0	(51) A45C 3/06	(11) 1 459 084 • keine Zurücknahme • no withdrawal • pas de retrait	
(11) 1 881 470 (60) 09013748.0	(51) G08B 17/00	(11) 2 131 649 (60) 09176218.7	(51) A01K 1/12	(11) 1 720 604 • keine Zurücknahme • no withdrawal • pas de retrait	
(11) 1 896 594 (60) 09176480.3	(51) C12N 15/82	I.12(17)			
(11) 1 897 940 (60) 09176302.9	(51) C12N 15/09	• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts			
(11) 1 898 576 (60) 09014329.8	(51) H04L 12/56	• Drawing up of a supplementary European search report			
(11) 1 946 379 (60) 09176535.4	(51) H01L 29/49	• Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne			
(11) 1 953 169 (60) 09176233.6	(51) C07F 9/09	(11) 1 277 189 24.11.2009	(51) G09B 9/02	(11) 1 429 121 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
(11) 1 957 684 (60) 09175881.3	(51) C22B 34/24	(11) 1 733 422 • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(51) H01L 21/3065	(11) 1 431 663 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
(11) 1 992 037 (60) 09014297.7	(51) H01M 8/04	I.12(19)			
(11) 2 003 668 (60) 09014239.9	(51) H01H 13/70	• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags			
(11) 2 004 824 (60) 09176132.0	(51) C12N 15/53	• Date of filing of request for examination			
(11) 2 013 326 (60) 09176297.1	(51) C11D 17/04	(11) 1 393 565 08.12.2003	(51) H04N 7/173	(11) 1 570 653 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
(11) 2 016 083 (60) 09014072.4 09014073.2 09014074.0	(51) C07F 7/08	(11) 1 995 256 09.03.2007	(51) C07K 14/705	(11) 1 571 566 28.04.2009	
		(11) 2 087 000	(51) C07K 14/705	(11) 1 575 592 07.07.2009	

(11) **1 836 449**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 866 456**

10.06.2009

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01D 17/10** (11) **1 880 592 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014150.2 (22) 19.07.2007

- (84) BE DE FR GB NL
(43) 23.01.2008
(30) 22.07.2006 DE 102006033949
(54) • Vorrichtung zum Trennen landwirtschaftlicher Produkte von Beimengungen
• Device for separating impurities from agricultural products
• Dispositif destiné à séparer des produits agricoles des impuretés
- (73) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE
(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01D 34/00** (11) **1 285 565 B1**
A01D 34/73

- (25) De (26) De
(21) 02016540.3 (22) 24.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 26.02.2003
(30) 20.08.2001 DE 10139373
(54) • Trenneinrichtung und Mähgerät oder Mähwerk
• Cutting device and mower or cutter
• Dispositif de coupe et faucheuse ou dispositif de fauchage
- (73) SABO-Maschinenfabrik GmbH, Auf dem Höchsten 22, 51645 Gummersbach, DE
(72) Budde, Hans-Helmut, 51674 Wiehl, DE
Herwig, Axel, 51674 Wiehl, DE
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 34/71 → (51) **A01D 34/81**

A01D 34/73 → (51) **A01D 34/00**

(51) **A01D 34/81** (11) **1 894 460 B1**
A01D 34/71

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07114031.3 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 FR 0607662
(54) • Mobile Ausrüstung zum Schneiden von Pflanzen und entsprechendes Gehäuse
• Mobile equipment for cutting vegetables and corresponding case
• Equipement mobile de coupe de végétaux et carter correspondant
- (73) KIVA, 696 route de Beauregard, 39570 Courbouzon, FR
(72) Willien, Nicolas, 39230, Sellieres, FR
Doney, Christophe, 71580, Beaurepaire en Bresse, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

A01D 34/82 → (51) **B60K 28/10**

(51) **A01F 15/07** (11) **1 602 269 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05011769.6 (22) 01.06.2005
(84) AT DE FR GB IE
(43) 07.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027307
(54) • Ballenpresse mit einem nachgeschalteten Ballenumwickler
• Baler with a downstream-arranged bale-wraper
• Presse à balles avec une enrubanneuse de balles montée en aval
- (73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, D-38304 Wolfenbüttel, DE
(72) Platon, Günter, 38321 Denkte, DE

A01G 1/00 → (51) **C21B 9/00**

(51) **A01G 3/06** (11) **1 776 861 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06021236.2 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 18.10.2005 DE 102005049665
(54) • Schneidgerät
• Cutting appliance
• Appareil de coupe
- (73) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) Keim, Norbert, 89281 Altenstadt, DE
Offenberger, Falk, 88471 Laupheim, DE

A01H 1/00 → (51) **C12N 5/04**

A01H 3/02 → (51) **C21B 9/00**

A01H 4/00 → (51) **C12N 5/04**

A01H 5/00 → (51) **C12N 5/04**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/00 → (51) **C21B 9/00**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/00** (11) **1 493 330 B1**
E04B 1/35

- (25) En (26) En
(21) 03254151.8 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 29.06.2002 GB 2151215
(54) • Landwirtschaftliches Gebäude
• Agricultural building
• Bâtiment agricole
- (73) Simpson & Allinson Limited, Harmire Enterprise Park, Barnard Castle, Co Durham DL12 8EH, GB
(72) Allinson, John, Co Durham DL12 8EH, GB
Simpson, Geoffrey, Co Durham DL12 8EH, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A01K 1/03** (11) **1 723 845 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05719539.8 (22) 25.02.2005

- (84) IT
(43) 22.11.2006
(86) JP 2005/003138 25.02.2005
(87) WO 2005/082130 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 JP 2004054471
(54) • ZUCHTVORRICHTUNG FÜR LABORTIERE
• BREEDING DEVICE FOR LABORATORY ANIMALS
• DISPOSITIF D'ELEVAGE POUR ANIMAUX DE LABORATOIRE
- (73) Dai-Dan Co., Ltd., 9-25 Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8520, JP
(72) YOSHIDA, Kazuya, DAI-DAN CO., LTD., Iruma-gun, Saitama 3540044, JP
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A01K 67/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 312 259 B1**
A61K 45/00 **A61P 37/08**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53

- (25) Ja (26) En
(21) 01958410.1 (22) 23.08.2001
(84) CH DE FR GB LI
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/007196 23.08.2001
(87) WO 2002/015680 2002/09 28.02.2002
(30) 24.08.2000 JP 2000253984
(54) • TIERMODELL FÜR TYP III ALLERGISCHE ENTZÜNDUNGEN
• TYPE III ALLERGIC INFLAMMATION MODEL ANIMAL
• MODELE ANIMAL PERMETTANT D'EVALUER L'INFLAMMATION ALLERGIQUE DE TYPE III
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) TAKAI, Toshiyuki, Sendai-shi, Miyagi 981-0952, JP
ONO, Masao, Sendai-shi, Miyagi 981-0935, JP
YUASA, Takae, Osakasayama-shi, Osaka 589-0022, JP
WATANABE, Takeshi, Saga-shi, Saga 849-0934, JP
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/10**

A01K 67/033 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A01N 37/02** (11) **1 788 879 B1**
A01N 37/36 **A01N 65/00**
A01N 37/16

- (25) En (26) En
(21) 05810024.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) US 2005/032228 07.09.2005
(87) WO 2006/029351 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 936133
(54) • ANTISEPTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• ANTISEPTIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USE
• COMPOSITIONS ANTISEPTIQUES ET LEURS METHODES D'UTILISATION
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) SCHOLZ, Matthew T., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HOBBS, Terry R., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- A01N 37/16** → (51) **A01N 37/02**
- A01N 37/36** → (51) **A01N 37/02**
- A01N 39/04** → (51) **C07D 409/12**
- A01N 43/12** → (51) **C07D 409/12**
- A01N 43/40** → (51) **C07D 409/12**
- A01N 43/42** → (51) **C07D 409/12**
- A01N 43/78** → (51) **C07D 409/12**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 053 921 B1**
A01N 59/26 **A01N 63/02**

(25) En (26) En
(21) 07787596.1 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/057330 16.07.2007
(87) WO 2008/009657 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 EP 06117331
(54) • **NEUE ANTIFUNGALE ZUSAMMENSETZUNG**
• **A NEW ANTIFUNGAL COMPOSITION**
• **NOVELLE COMPOSITION FONGICIDE**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
Plant Research International B.V., Droevendaalssesteeg 1, 6708 PB Wageningen, NL

(72) STARK, Jacobus, NL-3069 ZM Rotterdam, NL
RIJN, VAN, Ferdinand Theodorus Jozef, NL-2623 HM Delft, NL
KRIEKEN, VAN DER, Wilhelmus Maria, NL-6708 RE Wageningen, NL
STEVENS, Lucas Henricus, NL-3571 WG Utrecht, NL

(74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

- A01N 59/26** → (51) **A01N 43/90**
- A01N 63/00** → (51) **C12N 15/31**
- A01N 63/02** → (51) **A01N 43/90**
- A01N 65/00** → (51) **A01N 37/02**

(51) **A21D 8/04** (11) **1 603 399 B1**
A21D 13/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 04719993.0 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.12.2005
(86) EP 2004/002626 12.03.2004
(87) WO 2004/080187 2004/39 23.09.2004
(30) 12.03.2003 EP 03005610
31.07.2003 EP 03017340
(54) • **SAUERTEIG, VERWENDUNG DAVON UND DARAUS ERHÄLTliche BÄCKEREIPRODUKTE**
• **A SOURDOUGH, THE USE THEREOF AND BAKERY PRODUCTS OBTAINABLE FROM THE SAME**
• **LEVAIN PANAIRE, SON UTILISATION ET PRODUITS DE BOULANGERIE CUIITS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE OBTENUS**

(73) LESAFFRE et Cie, 41, rue Etienne Marcel, F-75001 Paris, FR
(72) LEJEUNE, Pascal, F-59200 Tourcoing, FR
BRYCKAERT, Emilie, F-59100 Roubaix, FR
FONCHY-PENOT, Evelyne, F-62840 Fleurbaix, FR
COLAVIZZA, Didier, 59100 Roubaix, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- A21D 8/04** → (51) **C12N 9/02**
- A21D 13/00** → (51) **A21D 8/04**

(51) **A22C 17/00** (11) **1 718 160 B1**
B26D 7/06

(25) En (26) En
(21) 05700652.0 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 08.11.2006
(86) DK 2005/000103 17.02.2005
(87) WO 2005/079588 2005/35 01.09.2005
(30) 20.02.2004 DK 200400269
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PORTIONSSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELN ODER DERGLEICHEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PORTION CUTTING OF FOOD PRODUCTS OR SIMILAR ITEMS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DECOUPE DE PORTIONS DE PRODUITS ALIMENTAIRES OU D'ARTICLES SIMILAIRES**

(73) Scanvaegt International A/S, P.O. Pedersens Vej 18, 8200 Arhus N, DK
(72) SOERENSEN, Gorm, DK-3720 Aakirkeby, DK
MIKKELSEN, Peter, DK-3740 Svaneke, DK
KROGH, Mikael, DK-8541 Skoedstrup, DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **A23B 4/044** (11) **1 331 853 B1**
A23B 4/048 **A23B 4/09**

(25) En (26) En
(21) 01987491.6 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003
(86) US 2001/050184 19.10.2001
(87) WO 2002/039829 2002/21 23.05.2002
(30) 20.10.2000 US 241920 P
05.06.2001 US 874885
(54) • **KONSERVIERUNGSVERFAHREN FÜR MEERESFRÜCHTE**
• **SEAFOOD PRESERVATION PROCESS**
• **PROCEDE DE CONSERVATION DE FRUITS DE MER**

(73) Olson, Blane E., 1073 Trailridge Place, Dunwoody, GA 30338, US
Brinsmade, Douglas B., 1245 Splanding Drive, Atlanta, GA 30350, US
(72) Olson, Blane E., Dunwoody, GA 30338, US
Brinsmade, Douglas B., Atlanta, GA 30350, US
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- A23B 4/048** → (51) **A23B 4/044**
- A23B 4/09** → (51) **A23B 4/044**
- A23B 4/14** → (51) **A23L 3/34**
- A23B 4/16** → (51) **A23L 3/34**

A23C 9/152 → (51) **A23G 1/00**

A23D 9/00 → (51) **A23G 1/00**

(51) **A23G 1/00** (11) **1 654 936 B1**
A23C 9/152 **A23D 9/00**

(25) Ja (26) En
(21) 04771349.0 (22) 06.08.2004
(84) BE DE FR GB
(43) 10.05.2006
(86) JP 2004/011349 06.08.2004
(87) WO 2005/016019 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 JP 2003293115
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHRUNGSMITTELS MIT HYDRIRTER ÖLGRUNDLAGE**
• **PROCESS FOR PRODUCING HYDRATED OILY BASE FOOD**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'ALIMENTS DE BASE HUILEUX HYDRATES**

(73) Fuji Oil Company, Limited, 1-5 Nishishinsai-bashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-0086, JP
(72) KATO, Masaharu, c/o Fuji Oil Company, Limited, Izumisano-shi, Osaka, 598-8540, JP
OKAWAUCHI, Toshitaka, c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A23G 4/06** (11) **1 997 386 B1**

(25) En (26) En
(21) 08015350.5 (22) 24.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 03.12.2008
(54) • **Kaugummi mit niedrigem Feuchtigkeitsgehalt**
• **Low moisture chewing gum**
• **Chewing gum à faible teneur en eau**

(73) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
(72) Andersen, Lone, 5500 Middelfart, DK
Wittorff, Helle, 7120 Vejle Øst, DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
(62) 02779227.4 / 1 542 541

(51) **A23K 1/16** (11) **1 339 292 B1**
A23K 1/18

(25) En (26) En
(21) 01991459.7 (22) 25.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/049654 25.10.2001
(87) WO 2002/035943 2002/19 10.05.2002
(30) 31.10.2000 US 244504 P
28.11.2000 US 253448 P
06.08.2001 US 922660
16.10.2001 US 978132
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN**
• **COMPOSITION AND METHOD**
• **COMPOSITION ET METHODE**

(73) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
(72) ZICKER, Steven, Curtis, Lawrence, KS 66049, US
WEDEKIND, Karen, J., Meriden, KS 66512, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**(51) **A23L 1/03** (11) **1 707 061 B1**
C12N 1/14 **C12N 1/00**(25) En (26) En
(21) 06008735.0 (22) 12.10.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 04.10.2006

(30) 16.10.1992 US 962522

- (54) • *Verfahren zur heterotropen Herstellung von mikrobiellen Produkten mit hohem Gehalt an stark ungesättigten Omega-3-Fettsäuren*
- *Process for the heterotrophic production of microbial products with high concentration of omega-3 highly unsaturated fatty acids*
- *Procédé de production hétérotrophe de produits microbiens à l'aide de concentrations élevées d'acides gras omega-3 fortement insaturés*

(73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION,
6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045,
US

(72) Barclay, William R., Boulder, CO 80303, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB(62) 02024238.4 / 1 298 199
93923347.4 / 0 669 809(51) **A23L 1/0522** (11) **1 836 903 B1**
C08B 31/00(25) En (26) En
(21) 07005458.0 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 26.09.2007

(30) 20.03.2006 US 784055 P
22.02.2007 US 677756

- (54) • *Gut zu verarbeitende Stärkezusammensetzung mit hohem Gesamtgehalt an Ballaststoffen*
- *Process tolerant starch composition with high total dietary fiber content*
- *Composition d'amidon tolérant le traitement à haute teneur en fibres alimentaires*

(73) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL(72) Okoniewska, Monika, Princeton New Jersey
08540, US(74) Brown, Ian L., Gynea Bay NSW 2227, AU
Bindzus, Wolfgang, Hatfield AL 10 9JJ, GB
Trksak, Ralph M., Manville New Jersey
08835, US(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE**A23L 1/0526** → (51) **A23L 1/308****A23L 1/054** → (51) **A23L 1/308**(51) **A23L 1/10** (11) **1 622 468 B1**
A23L 1/182(25) En (26) En
(21) 04752353.5 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 08.02.2006

(86) US 2004/015323 13.05.2004

(87) WO 2004/100678 2004/48 25.11.2004

(30) 13.05.2003 US 470070 P

- (54) • *EISEN- SOWIE KALZIUMANGEREICHETERE GETREIDEKÖRNER*
- *CEREAL GRAIN KERNELS FORTIFIED WITH IRON AND CALCIUM*

• *AMANDES DE GRAINS DE CEREALES ENRICHIES EN FER ET EN CALCIUM*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US

ALBION INTERNATIONAL, INC., 101 North
Main Street, Clearfield, UT 84215, US(72) ASHMEAD, H., Dewayne, Fruit Heights, Utah
84037, USCHRISTIANSEN, Earl, Cleve, South Ogden,
Utah 84403, USSPENCE, Kris, Eugene, Madeira, Ohio 45243,
USSMITH, Kenneth, Thomas, Cincinnati, Ohio
45231, US(74) Canonici, Jean-Jacques, et al, NV Procter &
Gamble Services Company SA Temselaan
100, 1853 Strombeek-Bever, BE**A23L 1/182** → (51) **A23L 1/10****A23L 1/30** → (51) **C12N 1/02**(51) **A23L 1/308** (11) **1 164 874 B1**
A61K 31/715 **A23L 1/054**
A23L 1/0526(25) NI (26) En
(21) 00914366.0 (22) 21.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2002

(86) NL 2000/000187 21.03.2000

(87) WO 2000/057727 2000/40 05.10.2000

(30) 26.03.1999 NL 1011680

- (54) • *VERWENDUNG VON NEGATIV GELADENE, UNVERDAULICHE POLYSACCHARIDEN-HYDROLYSATE ZUR VERRINGERUNG DES TRANSPORTS DURCH DICHTER VERBINDUNGSSTELLEN DES DARMS*
- *USE OF NEGATIVELY CHARGED, NON-DIGESTIBLE POLYSACCHARIDE HYDROLYSATES FOR REDUCING TRANSPORT THROUGH TIGHT JUNCTIONS OF THE INTESTIN*
- *UTILISATION D'HYDROLYSATS DE POLYSACCHARIDES À CHARGE NEGATIVE INDIGESTIBLES POUR LA RÉDUCTION DU TRANSPORT À TRAVERS DES JONCTIONS SERRÉES INTESTINALES*

(73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoe-
termeer, NL(72) BIJLSMA, Pieter, Brandt, NL-1043 TS
Amsterdam, NLGROOT, Jacques, Alphons, NL-1851 KN
Heiloo, NLTIMMERMANS, Johannes, Wilhelmus, NL-
6714 GE Ede, NLVAN DER MEULEN, Jan, NL-8252 GS
Dronten, NLKILIAAN, Amanda, Johanne, NL-6706 AS
Wageningen, NL(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502
LS Den Haag, NL**A23L 1/314** → (51) **A23L 1/317**(51) **A23L 1/317** (11) **1 585 394 B1**
A23L 1/314(25) En (26) En
(21) 03751065.8 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(43) 19.10.2005

(86) GR 2003/000045 14.10.2003

(87) WO 2004/082404 2004/40 30.09.2004

(30) 17.03.2003 GR 2003100132

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HACKFLEISCH DURCH ZUFÜGUNG VON FETA-KÄSE UND OLIVENÖL*• *PREPARATION METHOD FOR MINCED MEAT PRODUCTS, WITH ADDITION OF FETA TYPE CHEESE AND INCORPORATION OF OLIVE OIL*• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS A BASE DE VIANDE HACHEE, AVEC AJOUT DE FROMAGE DE TYPE FETA ET D'HUILE D'OLIVE*(73) Creta Farm Anonimos Viomichaniki &
Emporiki Etairaia, Prinos (Latzimas locality),
Municipality of Arkadi, 741 00 Rethymnon,
GR(72) DOMAZAKIS, Emmanouil, GR-741 00
Rethymnon, GR(74) Sieckmann, Dirk Christoph, et al, Betten &
Resch Patentanwälte Postfach 10 02 51,
80076 München, DE(51) **A23L 3/34** (11) **1 933 646 B1**
A23B 4/16 **A23B 4/14**(25) En (26) En
(21) 06795747.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 25.06.2008

(86) IB 2006/052920 23.08.2006

(87) WO 2007/023462 2007/09 01.03.2007

(30) 23.08.2005 ZA 200506754

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON FISCH*
- *A METHOD OF PROCESSING FISH*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT DU POISSON*
- (73) Quali Guarantee (Proprietary) Limited, South
Arm 4, Table Bay Harbour Cape Town, ZA
- (72) Burke, William, Roland, 7395 Saldanha, ZA
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A23P 1/06 → (51) **B01J 2/30**(51) **A24C 5/00** (11) **1 591 024 B1**(25) De (26) De
(21) 05090118.0 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 02.11.2005

(30) 28.04.2004 DE 102004021440

- (54) • *Verfahren und System zum Verfolgen von Produktdaten eines Produktmassenstroms in einer Transportspeicherstrecke der tabakverarbeitenden Industrie*
- *Method and system to follow up product data of a mass flow of products in a transport and storage section in the tobacco processing industry*
- *Procédé et système pour le suivi de données de produits dans un flux d'articles à transporter et stocker dans l'industrie du tabac*

(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Fetahovic, Amir, 22113 Oststeinbek, DE

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer
Stasse 89, 22145 Hamburg, DE**A24D 3/02** → (51) **A24D 3/06**(51) **A24D 3/06** (11) **1 895 863 B1**
A24D 3/02(25) En (26) En
(21) 06765619.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

YU
 (43) 12.03.2008
 (86) IB 2006/001840 03.05.2006
 (87) WO 2006/117697 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 US 676937 P
 (54) • ZIGARETTEN UND FILTERUNTEREINHEITEN MIT ZUSAMMENDRÜCKBARER GESCHMACKSKAPSEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • CIGARETTES AND FILTER SUBASSEMBLIES WITH SQUEEZABLE FLAVOR CAPSULE AND METHODS OF MANUFACTURE
 • CIGARETTES ET SOUS-ENSEMBLES FILTRES A CAPSULE SOUPLE CONTENANT UN AROMATISANT ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION
 (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
 (72) KARLES, Georgios, D., Richmond, VA 23233, US
 ALLEN, Jeffrey, Midlothian, VA 23112, US
 NEPOMUCENO, Jose, Beaverdam, VA 23015, US
 (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A41C 3/10** (11) **2 034 858 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07788910.3 (22) 20.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.03.2009
 (86) FR 2007/001021 20.06.2007
 (87) WO 2008/000934 2008/01 03.01.2008
 (30) 26.06.2006 FR 0605721
 (54) • BÜSTENHALTERKÖRBCHEM MIT RIPPEN-SCHÜTZENDEM POLSTER
 • BRASSIERE CUP COMPRISING A RIB-PROTECTING PAD
 • BONNET DE SOUTIEN-GORGE A COUSSINET DE PROTECTION D'ARMATURES
 (73) Dbapparel Operations, 6, Rue Marius Aujan, 92300 Levallois-Perret, FR
 (72) VIDAL, Richard, 38490 Chimilin, FR
 IANDOLO, Antonio, Rome, IT
 BESCO, Cécile, 92800 Puteaux, FR
 LATTANZI, Nicolas, 71400 Autun, FR
 (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **A41D 19/015** (11) **1 477 075 B1**
A41D 19/04
 (25) En (26) En
 (21) 04008056.6 (22) 02.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 17.11.2004
 (30) 14.05.2003 JP 2003136140
 (54) • Handschuh zum Schutz gegen Schwingungen und Verfahren zu seiner Herstellung
 • Vibration-proof glove and production method thereof
 • Gant de protection contre les vibrations et son procédé de fabrication
 (73) Atom Corporation, 2-1, 4-chome, Tadanoumihigashimachi, Takehara-shi, Hiroshimaken, JP
 (72) Taira, Souichirou, Takehara-shi Hiroshimaken, JP
 Kashihara, Tatsuo, Takehara-shi Hiroshimaken, JP
 (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A41D 19/04 → (51) **A41D 19/015**

A41G 11/00 → (51) **D04H 1/54**

A43B 3/16 → (51) **A43B 13/38**
A43B 3/24 → (51) **A43B 13/38**
A43B 7/06 → (51) **A43B 13/38**
A43B 13/22 → (51) **A43B 13/38**
 (51) **A43B 13/38** (11) **1 467 637 B1**
A43B 13/22 **A43B 3/24**
A43B 7/06 **A43B 23/00**
A43B 3/16 **A43B 19/00**
A43B 23/02

(25) En (26) En
 (21) 03708846.5 (22) 21.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 AL LT LV MK RO
 (43) 20.10.2004
 (86) US 2003/001494 21.01.2003
 (87) WO 2003/061419 2003/31 31.07.2003
 (30) 22.01.2002 US 51371
 (54) • FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT ZELT-ARTIGEM OBERMATERIAL
 • ARTICLE OF FOOTWEAR INCLUDING A TENTED UPPER
 • ARTICLE CHAUSSANT COMPRENANT UNE TIGE EN FORME DE DOME
 (73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
 (72) HATFIELD, Tinker, L., Portland, OR 97212, US
 AVENI, Michael, A., Lake Oswego, OR 97035, US
 FRITON, Michael, R., Portland, OR 97229, US
 DOLAN, Robert, W., Portland, OR 97229, US
 PARK, S., H., Portland, OR 97229, US
 (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 19/00 → (51) **A43B 13/38**

A43B 23/00 → (51) **A43B 13/38**

A43B 23/02 → (51) **A43B 13/38**

(51) **A44B 11/25** (11) **2 036 451 B1**
B60R 22/18
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08163567.4 (22) 03.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.03.2009
 (30) 14.09.2007 FR 0757618
 (54) • Nicht projektierbarer Schnappriegel eines Gurts mit Gehäuse für einen Dreipunktesicherheitsgurt eines Kraftfahrzeugs
 • Webbing return bolt with non-projecting case, for a three-point seatbelt of an automobile
 • Pêne retour de sangle à carter non projetable, pour une ceinture de sécurité à trois points de véhicule automobile
 (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) Oudart, Fabrice, 25700 Valentigney, FR
 (74) Vigand, Régis Louis Michel, PSA Peugeot Citroën Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **A44B 18/00** (11) **1 343 396 B1**

(25) De (26) De
 (21) 01989486.4 (22) 20.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.09.2003
 (86) EP 2001/013385 20.11.2001
 (87) WO 2002/051277 2002/27 04.07.2002
 (30) 22.12.2000 DE 10065819
 14.02.2001 DE 10106705
 (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HAFVERSCHLU TEILEN
 • METHOD FOR PRODUCING ADHESIVE CLOSING PARTS
 • PROCEDE POUR PRODUIRE DES PIECES DE FERMETURE PAR ADHERENCE
 (73) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
 (72) SCHULTE, Axel, 71088 Holzgerlingen, DE
 (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

A44C 5/00 → (51) **A47G 29/08**

(51) **A44C 7/00** (11) **1 513 425 B1**
A44C 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 03755307.0 (22) 28.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2005
 (86) SE 2003/000882 28.05.2003
 (87) WO 2003/099055 2003/49 04.12.2003
 (30) 29.05.2002 SE 0201617
 (54) • SCHMUCKSTÜCK ZUR BEFESTIGUNG AN EINEM GEPIERTEN KÖRPERTEIL UND OHRRING
 • A PIECE OF JEWELLERY FOR FASTENING IN A PIERCED BODY PART AND EARRING
 • BIJOU A FIXER A UNE PARTIE DE CORPS PERCEE ET BOUCLE D'OREILLE
 (73) Blomdahl Medical AB, Box 7032, S-300 07 Halmstad, SE
 (72) BLOMDAHL, Karl, S-302 40 Halmstad, SE
 GUSTAVSSON, Anna-Lena, S-302 61 Halmstad, SE
 CARLBERG, Malin, S-553 34 Jönköping, SE
 (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

A44C 15/00 → (51) **A44C 7/00**

(51) **A45C 11/00** (11) **1 752 058 B1**
B65D 75/32
 (25) En (26) En
 (21) 06016470.4 (22) 07.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.02.2007
 (30) 09.08.2005 US 200862
 (54) • Verpackung für Kontaktlinsen
 • Contact lens package
 • Emballage pour lentilles
 (73) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edgill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
 (72) Coldrey, Pete, Southampton Hampshire SO15 7QH, GB
 Snell, Jamie, Southampton, Hampshire, GB
 Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

(51) **A45D 26/00** (11) **1 000 562 B1**

(25) De (26) De
 (21) 00102416.5 (22) 04.06.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

- LT LV SI
(43) 17.05.2000
(30) 14.06.1995 DE 19521585
(54) • *Gerät zum Auszupfen von Haaren der menschlichen Haut*
• *Apparatus for pinching hairs from the human skin*
• *Appareil pour enlever les poils de la peau humaine*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (72) Cohen, Richard, 61462 Königstein, DE
Kreutz, Norbert, 61273 Wehrheim, DE
Pahl, Dietrich, 65719 Hofheim, DE
Sanchez-Martinez, Pedro, 61476 Kronberg, DE
- (62) 96918666.7 / 0 814 682

- (51) **A45D 33/00** (11) **1 827 162 B1**
(25) En (26) En
(21) 05826294.0 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) US 2005/040920 10.11.2005
(87) WO 2006/053214 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 985100
(54) • *KOSMETIKBEHÄLTER MIT FARBTONEX-POSITION*
• *SHOW-SHADE COSMETIC CASE*
• *COFFRET A COSMETIQUES A PRESENTATION DE NUANCE*
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) LEPPLA, Nancy, Lorincz, Cincinnati, OH 45236, US
SHEPPARD, Paul, Alan, New Freedom, PA 17349, US
SNIDER, Roy, Glenn, Jr., Lexington, NC 27295, US
ZINNBAUER, Gerald, Boyd, Cornelius, NC 28031, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A45D 40/00** (11) **1 881 771 B1**
(25) En (26) En
(21) 06727575.0 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
(86) IB 2006/001138 01.05.2006
(87) WO 2006/123209 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 IT CR20050007
(54) • *STÜTZPLATTE FÜR KOSMETIKPRODUKTE*
• *SUPPORTING PLATE FOR COSMETIC PRODUCTS*
• *PLATEAU SUPPORT POUR PRODUITS COSMETIQUES*
- (73) Modapack S.r.l., Via Circonvallazione Sud 5/B, 26010 Offanengo, IT
- (72) UBERTI FOPPA, Angelo, I-26013 Crema (CR), IT
- (74) Marcio', Paola, et al, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

- (51) **A45D 40/26** (11) **1 369 055 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291362.6 (22) 06.06.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.12.2003
(30) 07.06.2002 FR 0207060
07.06.2002 FR 0207061

- (54) • *Applikator mit einer Stange, die mit einer Greifvorrichtung durch ein Gelenk verbunden ist*
• *Applicator with a stem joined to a gripping member by an articulation*
• *Applicateur comportant une tige reliée par une articulation à un organe de préhension*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

A46B 13/02 → (51) **A61C 17/22**

A46B 15/00 → (51) **A61C 17/22**

A46B 15/00 → (51) **A61N 1/26**

A47B 95/00 → (51) **F16M 13/02**

- (51) **A47C 1/025** (11) **1 195 115 B1**
B60N 2/235
- (25) Ja (26) En
(21) 00939087.3 (22) 16.06.2000
(84) DE FR
(43) 10.04.2002
(86) JP 2000/003959 16.06.2000
(87) WO 2000/076374 2000/51 21.12.2000
(30) 16.06.1999 JP 17004999
25.08.1999 JP 23815999
21.09.1999 JP 26690999
21.09.1999 JP 26691099
- (54) • *Neigungsverstellvorrichtung*
• *Reclining device*
• *Dispositif d'inclinaison*
- (73) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) MIYATA, Kakuji, NHK Spring Co., Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
SASAKI, Akira, NHK Spring Co., Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
NONOMIYA, Masaaki, NHK Spring Co., Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
MINAGAWA, Toshikazu, NHK Spring Co., Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (74) Nöth, Heinz, Patent Attorney Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE

- (51) **A47C 27/06** (11) **2 034 870 B1**
(25) En (26) En
(21) 07764789.9 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/005519 22.06.2007
(87) WO 2008/000394 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06013086
(54) • *MIT FEDERN AUF DER BASIS VON KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNGEN FORMULIERTE SCHAUMSTOFFE*
• *FOAMS FORMULATED WITH RUBBER COMPOSITION BASED SPRINGS*
• *RESSORTS RÉALISÉS À PARTIR D'UNE COMPOSITION DE MOUSSES FORMULÉES AVEC DU CAOUTCHOUC*
- (73) Latexco Nv, St-Amandstraat 8 bis, 8700 Tielt, BE
Deporte, Erik, Oude Vest 85 Bus 3, 9200 Dendermonde, BE
- (72) Deporte, Erik, 9200 Dendermonde, BE
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

- (51) **A47G 29/08** (11) **1 689 273 B1**
A44C 5/00 (11) **G08B 13/14**
(25) De (26) De
(21) 04797240.1 (22) 11.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 16.08.2006
(86) CH 2004/000683 11.11.2004
(87) WO 2005/053478 2005/24 16.06.2005
(30) 06.12.2003 CH 207803
(54) • *HALTER FÜR TASCHE*
• *BAG HOLDER*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION DE SACS*
- (73) Gschwend, Christian, Hohe Promenade 1a, 8127 Forch, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestasstrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **A47J 17/02** (11) **1 912 540 B1**
(25) De (26) De
(21) 06741603.2 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(86) CH 2006/000274 24.05.2006
(87) WO 2006/131005 2006/50 14.12.2006
(30) 07.06.2005 CH 965052005
(54) • *GEMÜSESCHÄLER*
• *VEGETABLE PEELER*
• *EPLUCHE-LEGUMES*
- (73) Rasa, Iwan, Zollhausstrasse 16, 8505 Pfyn, CH
- (72) Rasa, Iwan, 8505 Pfyn, CH

- (51) **A47J 27/04** (11) **1 922 960 B1**
A47J 36/12 (11) **A47J 36/20**
A47J 43/046
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07356147.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
(30) 17.11.2006 FR 0610055
13.03.2007 FR 0701791
(54) • *Deckel zum kontrollierten Dampfblasen und Kochvorrichtung, insbesondere für Haushaltsgerät zur Essenszubereitung durch Erhitzen*
• *Lid with controlled steam release, and cooking device, in particular a heating kitchen appliance*
• *Couvercle à dégagement de vapeur contrôlé, et dispositif de cuisson, notamment appareil électroménager de préparation culinaire chauffant*
- (73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Charles Patrick, 65290 Louey, FR
Noguez, Jean Michel, 65100 Lourdes, FR
Astegno, Jean Paul, 64420 Espoey, FR
Pirét, Philippe, 78970 Mézières-sur-Seine, FR
- (74) Kiehlf, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 037 781 B1**
(25) En (26) En
(21) 07734991.8 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
(86) IB 2007/001979 04.07.2007

- (87) WO 2008/004116 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 IT MI20061307
(54) • *INFUSIONSANORDNUNG FÜR EINEN GETRÄNKEZUBEREITUNGSAUTOMATEN*
• *INFUSION ASSEMBLY FOR BEVERAGE PREPARING MACHINE*
• *ENSEMBLE INFUSION POUR MACHINE DE PRÉPARATION DE BOISSON*
- (73) Swiss Caffè Asia Ltd., Flat G, 10/F., Valiant Industrial Center 2-12 Au Pui Wan Street, Fo Tan Shatin N.T., Hong Kong, HK
(72) CHENG, Rocky, Hong Kong Sar, HK
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- A47J 36/12** → (51) **A47J 27/04**
-
- A47J 36/20** → (51) **A47J 27/04**
-
- (51) **A47J 37/06** (11) **1 998 655 B1**
E05D 11/00
(25) En (26) En
(21) 07785794.4 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/002239 14.03.2007
(87) WO 2007/118564 2007/43 25.10.2007
(30) 22.03.2006 IT MI20060525
(54) • *ELEKTRISCHER GRILL ZUM KOCHEN VON LEBENSMITTELPRODUKTEN*
• *ELECTRIC GRILL FOR THE COOKING OF FOOD PRODUCTS*
• *GRIL ELECTRIQUE DESTINE A LA CUISSON D'ALIMENTS*
- (73) De'Longhi S.p.A., Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
(72) MAZZON, Renzo, I-31057 Silea, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT
-
- (51) **A47J 42/56** (11) **2 066 202 B1**
(25) De (26) De
(21) 07802960.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/058943 28.08.2007
(87) WO 2008/031722 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042981
(54) • *KÜCHENMASCHINE MIT SCHWENKBAREM DECKEL ZUM ABDECKEN EINER KUPPLUNGSSTELLE*
• *FOOD PROCESSOR COMPRISING A PIVOTABLE COVER FOR COVERING A COUPLING POINT*
• *ROBOT MÉNAGER COMPORTANT UN CAPUCHON PIVOTANT CONÇU POUR RECOUVRIR UN POINT D'ACCOUPLÉMENT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ZIBRET, Igor, 3327 Smartno Ob Paki, SI
BLAGOTINSEK, Andrej, 2380 Slovenj Gradec, SI
MAZEJ, Stanislav, 3303 Gomilsko, SI
-
- A47J 43/046** → (51) **A47J 27/04**
-
- (51) **A47L 5/38** (11) **1 550 394 B1**
F16M 13/02
(25) De (26) De
(21) 04028779.9 (22) 04.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54) • *Luftströmungsregelmechanismus*
• *Airflow control mechanism*
• *Mécanisme de commande du courant d'air*
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 02.01.2004 AT 204 U
(54) • *Zentralstaubsauger*
• *Central vacuum cleaning system*
• *Unité centrale d'aspiration*
- (73) Wiedemann, Thomas, St. Martin-Strasse 2/27, A-6850 Dornbirn, AT
(72) Wiedemann, Thomas, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelsestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 758 493 B1**
B60B 19/12
(25) De (26) De
(21) 05749318.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/052579 06.06.2005
(87) WO 2005/122857 2005/52 29.12.2005
(30) 19.06.2004 DE 102004029832
(54) • *VORRICHTUNG WIE INSBESONDERE EIN VERFAHRBARER STAUBSAUGER SOWIE LAUFROLLE FÜR EINE SOLCHE VORRICHTUNG*
• *DEVICE, SUCH AS A DISPLACEABLE VACUUM CLEANER IN PARTICULAR AND ROLLER FOR SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF, EN PARTICULIER ASPIRATEUR MOBILE, ET ROULETTE POUR UN DISPOSITIF DE CE TYPE*
- (73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) KECK, Ullrich, 71332 Waiblingen, DE
CORNELISSEN, Markus, 42781 Haan, DE
SOMMER, Jörg, 50737 Köln, DE
WESSELS, Timm, 52064 Aachen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 806 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118999.9 (22) 16.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(30) 06.01.2006 KR 20060001921
(54) • *Reinigungsanordnung mit Reinigungsroboter und Andockstation*
• *Cleaner system comprising robot cleaner and docking station*
• *Système de nettoyage avec robot nettoyeur et station d'acceuil*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Lee, Jun Hwa, Manan-Gu Anyang-Si Gyeonggi-Do, KR
Joo, Jae Man, Yeongtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 820 434 B1**
(25) En (26) En
(21) 06110161.4 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54) • *Luftströmungsregelmechanismus*
• *Airflow control mechanism*
• *Mécanisme de commande du courant d'air*
- (73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Pears, Barry, Langley Moor Durham DH7 8XU, GB
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 938 730 B1**
A47L 9/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356166.4 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611246
(54) • *Saugrohr für Staubsauger*
• *Suction tube for a vacuum cleaner*
• *Conduit d'aspiration pour aspirateur*
- (73) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Soen, Alain, 27950 Saint Marcel, FR
Aumont, Alain, 27950 La Chapelle Reanville, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **2 037 792 B1**
F16K 15/02
(25) De (26) De
(21) 07765745.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) EP 2007/056597 29.06.2007
(87) WO 2008/000829 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 DE 102006030227
(54) • *NEBENLUFTVENTIL*
• *SUPPLEMENTARY AIR VALVE*
• *VANNE À AIR ADDITIONNEL*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) WEIGAND, Artur, 97618 Niederlauer, DE
SEITH, Thomas, 97616 Bad Neustadt, DE
SCHWARZ, Heribert, 97616 Bad Neustadt, DE
SEUFERT, Herbert, 97654 Bastheim, DE
-
- (51) **A47L 9/02** (11) **1 369 074 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03356076.4 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 03.06.2002 FR 0206801
(54) • *Staubsaugersaugdüse mit Abstreifvorrichtung*
• *Suction nozzle with scraping device*
• *Seueur d'aspirateur à dispositif de raclage*
- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) David, Fabien, 27940 Notre Dame de l'Isle, FR
Dubos, Roland, 27420 Richeville, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **A47L 9/04** (11) **1 824 371 B1**
(25) En (26) En
(21) 05786961.2 (22) 28.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) GB 2005/003722 28.09.2005
(87) WO 2006/040509 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 GB 0422907
(54) • STAUBSAUGERKOPF
• A VACUUM CLEANING HEAD
• TÊTE D'ASPIRATEUR
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
- (72) COLEMAN, James Martin, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
- (74) Hucker, Nerys, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB

A47L 9/24 → (51) **A47L 9/00**

- (51) **A47L 13/20** (11) **1 363 526 B1**
(25) En (26) En
(21) 02700652.7 (22) 21.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) JP 2002/001516 21.02.2002
(87) WO 2002/065887 2002/35 29.08.2002
(30) 23.02.2001 JP 2001047979
(54) • REINIGUNGSARTIKEL
• CLEANING ARTICLE
• ARTICLE DE NETTOYAGE
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- (72) TANAKA, Yoshinori c/o Tech.Center of UNI-CHARM CORP, Mitoyo-gun, Kagawa 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A47L 13/22** (11) **1 688 081 B1**
(25) De (26) De
(21) 06009407.5 (22) 11.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.08.2006
(30) 16.08.2000 DE 10040014
(54) • Reinigungsgerät
• Cleaning device
• Utensile de nettoyage
- (73) Avet AG, Eichwiesstrasse 9, 8630 Rüti/Zürich, CH
- (72) Sacks, Roland, 8608 Bubikon, CH
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE
- (62) 01119417.2 / 1 180 343

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 462 049 B1**
D06F 39/12
(25) De (26) De
(21) 04004392.9 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 26.03.2003 DE 10313600
(54) • Befestigungsvorrichtung für eine Arbeitsplatte
• Fastening means for a work top
• Dispositif de fixation pour un plan de travail
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Günter-Felske, Hans, 10963 Berlin, DE
Jakuscheit, Jürgen, 13593 Berlin, DE

Lamprecht, Michael, 13589 Berlin, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 677 663 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790209.3 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011271 08.10.2004
(87) WO 2005/034714 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 DE 10346675
(54) • GESCHIRRSPÜLER MIT ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNG
• DISHWASHER WITH COMMINATION DEVICE
• LAVE-VAISSELLE AVEC DISPOSITIF DE BROYAGE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/12****A47L 15/44** → (51) **A47L 15/50**

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 882 439 B1**
A47L 15/44
(25) En (26) En
(21) 06117832.3 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(54) • Geschirrspüler mit ausziehbarem Geschirrkorb und Korb dafür
• Pull-out basket-type dishwasher and basket therefor
• Lave-vaisselle avec panier coulissant et panier pour une telle lave-vaisselle
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Brambilla, Enrico, 20127 Milano, IT
Alessandrelli, Roberto, 20161 Milano, IT
Salerno, Luigi, 20092 Cinisello Balsamo, IT
- (74) Röder, Richard, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 886 616 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014951.3 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 08.08.2006 DE 102006037324
(54) • Geschirrspüler
• Dishwasher
• Lave-vaisselle
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Wegener, Dirk, 33649 Bielefeld, DE
Wolf, Cornelius, 33739 Bielefeld, DE

- (51) **A61B 3/12** (11) **1 864 608 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010818.8 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(30) 09.06.2006 JP 2006160896
(54) • Fundusbeobachtungsgerät sowie Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von ophthalmologischen Bildern
• A fundus observation device, an ophthalmologic image processing unit, an ophthalmologic image processing method

- Dispositif d'observation de fond, unité de traitement d'image ophtalmologique, procédé de traitement d'image ophtalmologique
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) Aoki, Hiroyuki, Itabashi-Ku Tokyo, JP
Fujimura, Takashi, Itabashi-Ku Tokyo, JP
Fukuma, Yasufumi, Itabashi-Ku Tokyo, JP
Tsukada, Hisashi, Itabashi-Ku Tokyo, JP
Kikawa, Tsutomu, Itabashi-Ku Tokyo, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 143 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 99961888.7 (22) 30.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) US 1999/028370 30.11.1999
(87) WO 2000/032098 2000/23 08.06.2000
(30) 30.11.1998 US 201441
(54) • VERNETZTES SYSTEM ZUR INTERAKTIVEN KOMMUNIKATION UND ÜBERWACHUNG VON MEDIKAMENTENVERABREICHUNG AUS DER DISTANZ
• NETWORKED SYSTEM FOR INTERACTIVE COMMUNICATION AND REMOTE MONITORING OF DRUG DELIVERY
• SYSTEME EN RESEAU DE COMMUNICATION INTERACTIVE ET DE CONTROLE A DISTANCE DE PRESCRIPTION DE MEDICAMENTS
- (73) Health Hero Network, Inc., 2400 Geng Road, Suite 200, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) BROWN, Stephen, J., Woodside, CA 94062, US
- (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/15****A61B 5/00** → (51) **A61N 1/365****A61B 5/00** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **A61B 5/0205** (11) **1 860 999 B1**
A61B 5/0285
(25) De (26) De
(21) 06723463.3 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002410 16.03.2006
(87) WO 2006/099988 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 DE 102005013429
(54) • MOBILES DIAGNOSEGERÄT
• MOBILE DIAGNOSIS DEVICE
• DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC MOBILE
- (73) Flore, Ingo, Westfalendamm 280, 44141 Dortmund, DE
- (72) CHO, Ok Kyung, 58239 Schwerte, DE
KIM, Yoon Ok, 58239 Schwerte, DE
- (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt, Huesstrasse 23, 44787 Bochum, DE

A61B 5/0215 → (51) **G06F 17/00****A61B 5/0245** → (51) **G06F 17/00****A61B 5/0285** → (51) **A61B 5/0205****A61B 5/0452** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 261 278 B1**
(25) En (26) En

- (21) 01902609.5 (22) 29.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) IL 2001/000086 29.01.2001
- (87) WO 2001/056461 2001/32 09.08.2001
- (30) 03.02.2000 IL 13438100
- (54) • **NIGHTINVASIVES GERÄT ZUR DIAGNOSE VON KRANKHEITEN**
- **NON-INVASIVE APPARATUS FOR DISEASE DIAGNOSIS**
- **APPAREIL NON INVASIF POUR DIAGNOSTIQUER UNE MALADIE**
- (73) Medex Screen Ltd., Rotem Industrial Park, 86800 Arava, IL
- (72) KANEVSKY, Alexander, 89057 Arad, IL
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **A61B 5/055** (11) **1 314 393 B1**
G01R 33/3815

- (25) Ja (26) En
- (21) 01958505.8 (22) 27.08.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 28.05.2003
- (86) JP 2001/007304 27.08.2001
- (87) WO 2002/017783 2002/10 07.03.2002
- (30) 28.08.2000 JP 2000258055
- (54) • **MEGNETVORRICHTUNG UND MAGNET-RESONANZTOMOGRAPH MIT DIESER VORRICHTUNG**
- **MAGNET DEVICE AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS COMPRISING IT**
- **DISPOSITIF MAGNETIQUE ET APPAREIL D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE EQUIPE DUDIT DISPOSITIF**
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
- (72) YOSHINO, Hitoshi, Kashiwa-shi, Chiba 277-0042, JP
- GOLDIE, Fred, West Sussex BN13 1QW, GB
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 5/11 → (51) **G06F 17/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 502 547 B1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 04017290.0 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.02.2005
- (30) 28.07.2003 US 490019 P
- (54) • **Schwenklanzette mit integriertem Sensor**
- **Swing lance with integrated sensor**
- **Lancette pivotante avec capteur intégré**
- (73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) Vreeke, Mark S., Houston, Texas 77070, US
- Hoover, Scott L., Goshen, Indiana 46528, US
- Charlton, Steven C., Osceola, Indiana 46561, US
- Johnson, Larry D., Elkhart, Indiana 46514, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG CAO Law & Patents, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen, DE

A61B 6/03 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 6/14** (11) **1 825 812 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07005768.2 (22) 13.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.08.2007

- (30) 21.11.2003 EP 03292901
- (54) • **Dentales Röntgengerät und damit verwendetes Signalbearbeitungsverfahren**
- **Dental radiology apparatus and signal processing method used therewith**
- **Appareil de radiologie dentaire et procédé de traitement de signal utilisé correspondant**
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, MC=01135, Rochester, New York 14608, US
- (72) Boucly, Alain, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- Inglese, Jean-Marc, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- Congy, Philippe, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (62) 04819588.7 / 1 706 035

(51) **A61B 10/00** (11) **1 971 268 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07717689.9 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) FR 2007/050615 05.01.2007
- (87) WO 2007/077405 2007/28 12.07.2007
- (30) 05.01.2006 FR 0600151
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES PHYSIOLOGISCHEN ZUSTANDES WEIBLICHER SÄUGER IN ZUSAMMENHANG MIT FORTPFLANZUNG**
- **DEVICE FOR DETERMINING THE PHYSIOLOGICAL STATE OF FEMALE MAMMALS RELATED TO PROCREATION**
- **DISPOSITIF DE DETERMINATION DE L'ETAT PHYSIOLOGIQUE LIE A LA PRO-CREATION CHEZ LES MAMMIFERES FEMELLES**
- (73) La société "EFFIANCE", Fontannes, 43100 Brioude, FR
- (72) VINCI, René, F-66000 Perpignan, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

A61B 10/00 → (51) **A61F 13/20**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 505 910 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03729034.3 (22) 19.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/015863 19.05.2003
- (87) WO 2003/099136 2003/49 04.12.2003
- (30) 22.05.2002 US 151812
- (54) • **CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUM DURCHZIEHEN EINES FADENS**
- **SUTURE PASSING SURGICAL INSTRUMENT**
- **INSTRUMENT CHIRURGICAL A PASSER DES SUTURES**
- (73) Orthopaedic Biosystems Limited, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) HATCH, Laird, L., Cave Creek, AZ 85331, US
- SULLIVAN, James, J., Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Drysdale, Douglas Standen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **1 839 591 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07251437.5 (22) 30.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 31.03.2006 US 394173
- (54) • **Endoskopisches Instrument mit zweiter Vakuumquelle**
- **Endoscopic instrument with secondary vacuum source**
- **Instrument endoscopique avec une source secondaire sous vide**
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Stokes, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
- Shelton, Frederick E. IV, New Vienna Ohio 45159, US
- Ortiz, Mark S., Milford Ohio 45105, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/00**

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/58**

A61B 17/08 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61B 17/115** (11) **1 857 058 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07009432.1 (22) 10.05.2007
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 21.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 434713
- (54) • **Kippambossanordnung**
- **Tilt anvil assembly**
- **Assemblage d'enclume inclinée**
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Marczyk, Stanislaw, Stratford CT 06614, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **1 448 105 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01986219.2 (22) 07.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2001/050970 07.11.2001
- (87) WO 2003/039376 2003/20 15.05.2003
- (54) • **GEFÄSSVERSCHLIESSENDE MIKROSPIRALEINRICHTUNG MIT MULTI-AXIALER SEKUNDÄRANORDNUNG**
- **MICROCOIL VASO-OCCLUSIVE DEVICE WITH MULTI-AXIS SECONDARY CONFIGURATION**
- **DISPOSITIF POUR OCCLUSION VASCULAIRE A MICRO-ENROULEMENT AYANT UNE CONFIGURATION SECONDAIRE A AXES MULTIPLES**
- (73) Microvention, Inc., 72 Argonaut, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) SCHAEFER, Dean, Laguna Hills, CA 92653, US
- ALMAZAN, Horacio, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- FERRERA, David, A., Manhattan Beach, CA 90266, US
- COX, Brian, J., Laguna Niguel, CA 92677, US
- GREENE, George, R., Jr., Costa Mesa, CA 92626, US
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **A61B 17/128** (11) **1 607 051 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05253620.8 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB IT

- (43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867497
(54) • *Betätigungseinrichtung für ein endoskopisches Gerät zum Anbringen von Klammern*
• *Endoscopic clip applicator*
• *Actionneur pour applicateur d'agrafes endoscopiques*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Smith, Kevin W., Coral Gables Florida 33156, US
Messerly, Jeffrey David, Cincinnati Ohio 45244, US
Jamison, Barry Thomas, Fairfield Ohio 45014, US
Kratsch, Peter K., Weston Florida 33326, US
Rivera, Carlos, Cooper City Florida 33330, US
Francesse, Jose Luis, Miami Springs Florida 33166, US
Dawson, Kristin Nicole Werner, Cincinnati Ohio 45241, US
Baxter III, Chester O., Loveland Ohio 454140, US
Kortenbach, Juergen A., Miami Springs Florida 33166, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 09075478.9

- (51) **A61B 17/17** (11) **1 833 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 05804393.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) GB 2005/004460 22.11.2005
(87) WO 2006/056751 2006/22 01.06.2006
(30) 26.11.2004 GB 0426000
(54) • *BOHRERFÜHRUNGSANORDNUNG*
• *A DRILL GUIDE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE GUIDAGE DE PERÇAGE*
- (73) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) COLQUHOUN, Callum, Belgrave, VIC 3160, AU
ROCK, Michael, Leeds LS13 4NF, GB
THOMAS, David, Paul, Wakefield WF2 7EA, GB
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 832 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 07004427.6 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 06.03.2006 JP 2006059961
19.06.2006 JP 2006169165
(54) • *Atherektomiekatheeter*
• *Atherectomy catheter*
• *Cathéter d'athérectomie*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Okushi, Naohisa, Fujinomyia-shi Shizuoka-ken, JP
Harada, Kinya, Fujinomyia-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/28** (11) **1 857 060 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07252087.7 (22) 21.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 US 419384
(54) • *Flexibles Drahtstück zum Betätigen eines medizinischen Instrumentes*
• *Flexible wire for actuating a medical device*
• *Fil flexible pour actionner un dispositif médical*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Bruewer, Dean, Fairfield, OH 45014, US
Francesse, Jose L, Miami Springs, FL 33166, US
Rivera, Carlos M., Cooper City, FL 33330, US
Messerly, Jeffrey D., Cincinnati, OH 45244, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 015 069 B1**
(25) En (26) En
(21) 98920134.8 (22) 01.05.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 05.07.2000
(86) US 1998/008912 01.05.1998
(87) WO 1998/050104 1998/45 12.11.1998
(30) 02.05.1997 US 850795
(54) • *Vorrichtung für den Zugang zu einer Körperhöhle*
• *Device for accessing a body cavity*
• *Dispositif pour l'accès à une cavité corporelle*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) ORTH, Michael, J., Morgan Hill, CA 95037, US
CARLSON, John, E., San Jose, CA 95123, US
DUBRUL, William, R., Redwood City, CA 94064, US
MASTERTSON, Steven, P., San Francisco, CA 94107, US
(74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 09010756.6 / 2 111 807

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 503 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 03736492.4 (22) 24.04.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/012894 24.04.2003
(87) WO 2003/094760 2003/47 20.11.2003
(30) 10.05.2002 US 379651 P
04.10.2002 US 264556
(54) • *EINFÜHRDICHTUNGSANORDNUNG*
• *INTRODUCER SEAL ASSEMBLY*
• *JOINT D'ETANCHEITE POUR INTRODUC-TEUR*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) SMITH, Robert, C., Cheshire, CT 06410, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61F 13/20**

- (51) **A61B 17/58** (11) **1 772 107 B1**
A61B 17/064
(25) En (26) En
(21) 06125312.6 (22) 24.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.04.2007
(30) 26.04.1999 US 299285
(54) • *Druckknochenklammer und Gerät*
• *Compression bone staple and apparatus*

- *Agrafe à os à compression et appareil*
(73) Allen, Drew, 3970 Teale Avenue, San Jose, CA 95117, US
(72) Allen, Drew, San Jose, CA 95117, US
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
(62) 00926301.3 / 1 179 994

A61B 17/60 → (51) **A61B 17/80**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 063 796 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823833.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) FR 2007/051938 14.09.2007
(87) WO 2008/034996 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 FR 0608155
(54) • *LUMBARZWISCHENWIRBELPROTHESE UND IHRE ANWENDUNGEN*
• *LUMBAR INTER-SPINE PROSTHESIS AND APPLICATIONS THEREOF*
• *PROTHESE INTER-EPINEUSE LOMBAIRE ET SES APPLICATIONS*
- (73) Spineart SA, 20 Route de Pré Bois, CP 1813, 1217 Meyrin, CH
(72) MANGIONE, Paolo, F-33600 Pessac, FR
LEVIEUX, Jérôme, CH-1293 Bellevue, CH
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 583 478 B1**
A61B 17/60
(25) Fr (26) Fr
(21) 04702350.2 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) FR 2004/000070 15.01.2004
(87) WO 2004/069067 2004/34 19.08.2004
(30) 15.01.2003 FR 0300393
(54) • *VORRICHTUNG ZUR IMMOBILISIERUNG EINES OSTEOSYNTHESESTIFTS IN EINEM KNOCHENTEIL*
• *DEVICE FOR IMMOBILISING AN OSTEO-SYNTHESIS PIN IN A BONE PART*
• *DISPOSITIF DE BLOCAGE D'UNE BROCHE D'OSTEOSYNTHESE DANS UNE PIECE OSSEUSE*
- (73) Dongar, Christian, 20ter, rue des Docteurs Darène, 95270 Viarmes, FR
Worcel, Alexandre, 110, allée des Catalpas, Parc de Mongarny 95680 Montlignon, FR
(72) Dongar, Christian, 95270 Viarmes, FR
Worcel, Alexandre, Parc de Mongarny 95680 Montlignon, FR
(74) Puiroux, Guy, Cabinet Guiu & Bruder 68, rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

- (51) **A61B 18/00** (11) **1 832 243 B1**
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 07004659.4 (22) 07.03.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 12.09.2007
(30) 08.03.2006 US 370287
(54) • *Vorrichtung zur Gewebekoagulation unter Verwendung eines Inertgases*
• *Tissue coagulation device using inert gas*
• *Dispositif de coagulation de tissus utilisant un gaz rare*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) Podhajsky, Ronald J., Boulder, CO 80301, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 205 156 B1**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 01309578.1 (22) 13.11.2001
(84) DE GB NL
(43) 15.05.2002
(30) 13.11.2000 US 711648
(54) • *Injektionskatheter mit einer Nadelelektrode*
• *Injection catheter with needle electrode*
• *Catheter à injection avec une électrode-aiguille*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Ponzi, Dean M., Glendora, California 91741, US
Holzer, Asher, Haifa 34406, IL
Ben-Haim, Shlomo, Haifa 34641, IL
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 870 053 B1**
A61F 2/46

- (25) En (26) En
(21) 07118433.7 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(30) 04.10.2002 US 415809 P
28.04.2003 US 465805 P
(54) • *Vorrichtung zur Gewinnung einer Achse eines intramedullären Kanals*
• *Apparatus for obtaining an axis of an intramedullary canal*
• *Dispositif pour l'obtention d'un axe d'un canal intramédullaire*
- (73) Orthosoft Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
(72) Jansen, Herbert, André, Montréal Québec H2H 2A6, CA
Amiot, Louis-Philippe, Hampstead Québec H3X 3G8, CA
Cossette, Sébastien, Laval Québec H7L 6B9, CA
Fontaine, Isabelle, Montréal Québec H3L 2M3, CA
Jutras, Sébastien, Laval, Qc H7N 1T2, CA
Odermatt, Daniel, Montréal Québec H2J 3S6, CA
Pelletier, Benoît, Montréal Québec H2C 2L7, CA
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
(62) 03757587.5 / 1 545 368

(51) **A61C 13/28** (11) **1 924 214 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06761013.9 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) BE 2006/000075 30.06.2006
(87) WO 2007/016753 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 BE 200500391
(54) • *VERBESSERTER ZAHNPROTHESEN-STABILISATOR*
• *IMPROVED DENTAL PROSTHESIS STABILIZER*
• *STABILISATEUR AMÉLIORÉ POUR PROTHÈSE DENTAIRE*
- (73) Group Vander Kerken - Van der Veken N.V., Kolvenierstraat 9-32, 2000 Antwerpen, BE
(72) Van der Veken, Pieter, 2640 Mortsel, BE

Vander Kerken, André Jozef Ernest, 2000 Antwerpen, BE

(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **A61C 17/08** (11) **1 522 272 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04022859.5 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 DE 10347829
(54) • *Zweikomponenten-Absaugkanüle*
• *Two-components suction cannula*
• *Canule d'aspiration à deux composants*
- (73) Coltene/Whaledent GmbH + Co. KG, Raiffeisenstrasse 30, 89129 Langenau, DE
(72) Mannschedel, Werner, 89129 Langenau, DE
Müller, Barbara, Dr., 89129 Langenau, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **A61C 17/22** (11) **1 908 434 B1**
A46B 13/02 **A46B 15/00**
A61N 1/26 **A61N 1/30**

- (25) En (26) En
(21) 07019537.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275681
(54) • *Mundreinigungsvorrichtung*
• *Mouth cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage de bouche*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Taniguchi, Shinichi, Kadoma-shi Osaka, JP
Kishimoto, Suehisa, Kadoma-shi Osaka, JP
Kunita, Tomohiro, Kadoma-shi Osaka, JP
Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka, JP
Takahashi, Atsushi, Kadoma-shi Osaka, JP
Nagayama, Masayoshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Hanato, Yumi, Kadoma-shi Osaka, JP
Sanematsu, Wataru, Kadoma-shi Osaka, JP
Masuda, Yukihiko, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **1 011 545 B1**
A61L 27/00

- (25) En (26) En
(21) 98939338.4 (22) 11.08.1998
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 28.06.2000
(86) US 1998/016650 11.08.1998
(87) WO 1999/008627 1999/08 25.02.1999
(30) 13.08.1997 US 55291 P
09.02.1998 US 74076 P
10.02.1998 US 74197 P
15.04.1998 US 81803 P
10.08.1998 US 131716
(54) • *RESORBIERBARES SPONDYLODESEIM-PLANTAT*
• *RESORBABLE INTERBODY SPINAL FUSION DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SPONDYLODESE ENTRE CORPS VERTEBRAUX RESORBABLES*
- (73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) GRESSER, Joseph, D., Brookline, MA 02146, US
TRANTOLO, Debra, J., Princeton, MA 01541, US
LANGER, Robert, S., Newton, MA 02159, US

LEWANDROWSKI, Kai-Uwe, Brookline, MA 02446, US

KLIBANOV, Alexander, M., Newton, MA 02159, US

WISE, Donald, L., Belmont, MA 02178, US
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61F 2/00** (11) **1 333 774 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01973515.8 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) US 2001/029999 26.09.2001
(87) WO 2002/026108 2002/12 04.04.2002
(30) 26.09.2000 US 235438 P
(54) • *CHIRURGISCHES GERÄT ZUR ABGABE EINER SCHLINGE BEI DER BEHANDLUNG VON HARNINKONTINENZ BEI FRAUEN*
• *SURGICAL APPARATUS FOR DELIVERY OF A SLING IN THE TREATMENT OF FEMALE URINARY INCONTINENCE*
• *APPAREIL CHIRURGICAL D'ACHEMINEMENT D'UNE FRONDE DANS LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE CHEZ LA FEMME*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) BERGER, Yitzhak, South Orange, NJ 07079, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 2/00** (11) **1 686 921 B1**
A61B 17/04

- (25) En (26) En
(21) 04800711.6 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/036701 03.11.2004
(87) WO 2005/048879 2005/22 02.06.2005
(30) 12.11.2003 US 706559
(54) • *VERBESSERTES CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUR BEHANDLUNG VON HARNINKONTINENZ*
• *IMPROVED SURGICAL INSTRUMENT FOR THE TREATMENT OF URINARY INCONTINENCE*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL AMÉLIORE POUR LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE*
- (73) ETHICON, INC., US Route No. 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) SMITH, Daniel, J., Dayton, NJ 08810, US
GABEL, Jonathan B., Randolph, NJ 07869, US
DE CLOUX, Henri, A.M., B-4650 Herve, BE
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 2/00 → (51) **A61F 11/00**

(51) **A61F 2/01** (11) **1 554 991 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05006416.1 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.07.2005
(30) 15.11.1999 US 440204
(54) • *Auswechselbarer Filter mit Führungsdraht*
• *Exchangeable filter with guidewire*
• *Filtre échangeable à fil-guide*

- (73) Boston Scientific Limited, An Irish company, The Corporate Center, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
- (72) Tsugita, Ross, Mountain View, CA 94040, US
- Chang, Jean, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00983707.1 / 1 139 912

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 752 112 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06019972.6 (22) 09.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.02.2007
- (30) 07.11.1997 IE 970789
08.04.1998 IE 980267

- (54) • *Embolieschutzvorrichtung*
- *An embolic protection device*
- *Dispositif de protection embolique*
- (73) Salviac Limited, 39-40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE

- (72) Gilson, Paul, County Galway, IE
- Brady, Eamon, Elphin County Roscommon, IE
- Vale, David, Clontarf Dublin 3, IE
- Maher, Padraig, Birr County Offaly, IE
- Taylor, Charles, Warninglid West Sussex RH17 55N, GB

- (74) Roche, Dermot, et al, John A, O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE
- (62) 98951645.5 / 1 028 670

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 434 539 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02750352.3 (22) 30.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) US 2002/024037 30.07.2002
- (87) WO 2003/030784 2003/16 17.04.2003
- (30) 10.10.2001 US 974653

- (54) • *STENTENTWURF MIT HÜLLENBEFESTIGUNGSELEMENTEN*
- *STENT DESIGN WITH SHEATH ATTACHMENT MEMBERS*
- *CONCEPTION D'ENDOPROTHESE COMPORTANT DES ELEMENTS DE FIXATION DE GAINE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

- (72) BICEK, Andrew, D., Big Lake, MN 55309, US
- GIRTON, Timothy, S., Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 536 733 B1**
- A61B 17/08**
- (25) En (26) En
- (21) 03754436.8 (22) 03.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) US 2003/027544 03.09.2003
- (87) WO 2004/023971 2004/13 25.03.2004
- (30) 12.09.2002 US 410205 P
02.04.2003 US 405805

- (54) • *GEFÄSSPROTHESEN-VERBINDUNGSTEIL*
- *PROSTHETIC VASCULAR GRAFT CONNECTOR*
- *CONNECTEUR D'IMPLANT VASCULAIRE*
- (73) Edrich Health Technologies, Inc., 95 Madison Avenue, Suite 120, Morristown, NJ 07960, US

- (72) RICHARD, Thierry, Florham Park, NJ 07932, US
- EDOGA, John, K., Morristown, NJ 07960, US
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 666 005 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06075621.0 (22) 16.08.1999
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 07.06.2006
- (30) 14.08.1998 US 134859

- (54) • *Stent-Transplantat-Membran und Verfahren zur deren Herstellung*
- *Stent-graft-membrane and method of making same*
- *Ensemble extenseur-greffe-membrane et son procédé de fabrication*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

- (72) Chouinard, Paul F., Mapple Grove, MN 55311, US
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (62) 04076911.9 / 1 472 994
99941182.0 / 1 104 266

A61F 2/16 → (51) **A61F 9/007**

A61F 2/16 → (51) **B29D 11/02**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 603 492 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04719210.9 (22) 10.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) US 2004/007219 10.03.2004
- (87) WO 2004/080352 2004/39 23.09.2004
- (30) 12.03.2003 US 454249 P
16.07.2003 US 488138 P

- (54) • *HERZKLAPPENPROTHESE, WELCHE RÜCKFLUSS ZULÄSST*
- *PROSTHETIC VALVE THAT PERMITS RETROGRADE FLOW*
- *VALVULE PROTHETIQUE PERMETTANT UN FLUX RETROGRADE*
- (73) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47402, US

- (72) OSBORNE, Thomas, A., Bloomington, IN 47401, US
- CASE, Brian, C., Bloomington, IN 47404, US
- BLEYER, Mark, W., West Lafayette, IN 47906, US
- PAUL, Ram, H., Bloomington, IN 47403, US

- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 405 614 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03255600.3 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2004
- (30) 30.09.2002 US 260163

- (54) • *Schulterprothese*
- *Shoulder prosthesis*
- *Prothèse d'épaule*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US

- (72) Ball, Robert J., Winona Lake Indiana, US
- Ondrla, Jeffrey M., Leesburg Indiana, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 607 069 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356105.6 (22) 14.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (30) 15.06.2004 FR 0406472
- (54) • *Inverse Schultertotalprothese*
- *Inverse-type total shoulder prosthesis*
- *Prothese totale d'épaule de type inverse*

- (73) TORNIER, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint-Ismier, FR

- (72) Tornier, Alain, 38330 Saint Ismier, FR
- Walsch, Gilles, 69003 Lyon, FR
- Boileau, Pascal, 06200 Nice, FR

- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 872 748 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07005220.4 (22) 14.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 28.06.2006 DE 102006030124

- (54) • *Implantat zum Einsetzen zwischen zwei Wirbelkörper der Wirbelsäule*
- *Implant for inserting between two vertebrae of the spine*
- *Implant destiné à l'intégration entre deux vertèbres de la colonne vertébrale*
- (73) M.O.R.E. Medical Solutions GmbH, Seestrasse 79, 18211 Börgerende, DE

- (72) Grandl, Georg, Dr., 18211 Börgerende, DE
- Khodadadyan-Klostermann, Cyrus, Dr., 32756 Detmold, DE

- (74) Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 738 723 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06253087.8 (22) 14.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (30) 30.06.2005 US 171616

- (54) • *Vorrichtung zum Extrahieren eines Hüftpfanneneinsatzes und Bausatz*
- *Acetabular liner extraction device and kit*
- *Dispositif pour l'extraction d'un insert acétabulaire et jeu*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

- (72) Leisinger, Steven R., Silver Lake, IN 46982, US
- Caywood, James A., Warsaw, IN 46580, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 875 880 B1**
- A61B 17/92**
- (25) It (26) En
- (21) 06425458.4 (22) 04.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008

- (54) • *Ausrüstung zum Entfernen von Knochenzement aus Knochenhöhlen*

- Equipment for removing cement from bone cavities
 - Equipement pour retirer du ciment d'une cavité osseuse
- (73) Tecres S.P.A., Via Andrea Doria, 6, 37066 Sommacampagna (VR), IT
- (72) Faccioli, Giovanni, 46040 Monzambano (MN), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

A61F 2/46 → (51) **A61B 19/00**

A61F 2/82 → (51) **A61F 11/00**

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 857 082 B1**
(25) En (26) En
(21) 07015811.8 (22) 02.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2007
(30) 04.06.1999 US 325996
06.12.1999 US 455299
- Stentverbreichungssystem für verzweigte Blutgefäße
 - Stent delivery system for branched vessel
 - Système de livraison d'extenseurs pour vaisseaux sanguins ramifiés
- (73) Advanced Stent Technologies, Inc., Suite 201, 7026 Koll Center Parkway, Pleasanton, CA 94566, US
- (72) Vardi, Gil M., Chesterfield MO 63017, US
Davidson, Charles J., Winnetka IL 60093, US
Williams, Eric, Fairfield CA 94533, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 09176418.3
(62) 04078241.9 / 1 512 380
00938141.9 / 1 182 989

- (51) **A61F 5/445** (11) **1 768 624 B1**
A61F 5/451
(25) En (26) En
(21) 05760747.5 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/053250 07.07.2005
(87) WO 2006/005717 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 IT M020040177
- BEHÄLTER ZUR SAMMLUNG VON EXKRETEN, DRAINAGE, ZUR SPÜLUNG VON OSTOMIEN ODER DERGLEICHEN
 - CONTAINER FOR COLLECTING EXCRETIONS, DRAINING COLLECTIONS, PURGING OSTOMIES OR THE LIKE
 - CONTENANT POUR RECUEILLIR LES EXCRETIONS, EVACUER LES SUBSTANCES RECUEILLIES, PURGER LES STOMIES OU SIMILAIRE
- (73) Palmieri, Beniamino, Via Bisi, 125, I-41100 Modena, IT
- (72) Palmieri, Beniamino, I-41100 Modena, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61F 5/451 → (51) **A61F 5/445**

- (51) **A61F 7/03** (11) **1 908 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019554.0 (22) 05.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(86) 06.10.2006 JP 2006275351
- Einmal-Heizdecke, Verfahren zu ihrer Herstellung und Heizdeckentasche dafür

- Expendable heating sheet, method of manufacturing the same, and heating sheet bag for the same
 - Plaque de chauffage extensible, son procédé de fabrication, et emballage de plaque de chauffage pour celle-ci
- (73) JAPAN PIONICS CO., LTD., 1-3, Nishi-shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ajiri, Asao, Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
Matsumoto, Yoshiki, Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 852 095 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106967.8 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 05.05.2006 US 429568
- Spül- und Absaugspitze
 - Irrigation/aspiration tip
 - Pointe d'irrigation/aspiration
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) Boukhny, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US
Liao, Grace C., Irvine, CA 92620, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 933 788 B1**
A61F 2/16
(25) It (26) En
(21) 05794513.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) IT 2005/000501 30.08.2005
(87) WO 2007/026382 2007/10 08.03.2007
- VORBEREITUNG VON AUGENLAPPEN FÜR LASERSCHWEISSPROZESS
 - PREPARING OCULAR FLAPS FOR LASER WELDING
 - PREPARATION DE RECOUVREMENTS OCULAIRES POUR SOUDAGE LASER
- (73) AZIENDA USL 4 PRATO, Viale della Repubblica, 240, 59100 Prato, IT
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) PINI, Roberto, I-50029 Impruneta - Firenze, IT
MENABUONI, Luca, I-50033 Impruneta - Firenze, IT
LENZETTI, Ivo, I-59100 Prato, IT
ROSSI, Francesca, I-50019 Sesto Fiorentino - Firenze, IT
PAREL, Jean-Marie, Miami Shores, FL 33138, US
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 691 741 B1**
G02C 7/04
(25) En (26) En
(21) 04777891.5 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/022083 09.07.2004
(87) WO 2005/055891 2005/25 23.06.2005
(30) 19.11.2003 US 523533 P

- (54) • GERÄTE ZUR VERÄNDERUNG DER RELATIVEN KRÜMMUNG DES FELDS UND DER POSITIONEN VON PERIPHEREN ACHSENVERSCHOBENEN FOKALPOSITIONEN
- APPARATUS FOR ALTERING RELATIVE CURVATURE OF FIELD AND POSITIONS OF PERIPHERAL, OFF-AXIS FOCAL POSITIONS
 - APPAREILS POUR MODIFIER LA COURBURE RELATIVE DE CHAMP ET LES POSITIONS DE POSITIONS FOCALES EN DEHORS DE L'AXE, PERIPHERIQUES
- (73) VISION CRC LIMITED, University of New South Wales Level 4, Rupert Myers Building Gate 14, Barker Street, Sydney, NSW 2052, AU
- (72) SMITH, Earl, Leo, Houston, TX 77008, US
GREEMAN, Patsy, San Antonio, TX 78248, US
HO, Arthur, Clovelly, NSW 2031, AU
HOLDEN, Brien, Anthony, Kingsford, NSW 2032, AU
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61F 9/013** (11) **1 970 034 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005280.8 (22) 14.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.09.2008
- Apparat zur Ankopplung eines Elements an das Auge
 - Apparatus for connecting an element to an eye
 - Appareil destiné au couplage d'un élément sur l'oeil
- (73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) Donitzky, Christof, 90542 Eschenau, DE
Wüllner, Christian, 91096 Möhrendorf, DE
Mrochen, Michael, Dr., 8002 Zürich, CH
Büeler, Michael, Dr., 8002 Zürich, CH
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 09012579.0 / 2 133 048

- (51) **A61F 11/00** (11) **1 333 787 B1**
A61F 2/82 **A61F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 01990900.1 (22) 08.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) US 2001/047028 08.11.2001
(87) WO 2002/039888 2002/21 23.05.2002
(30) 15.11.2000 US 714854
01.12.2000 US 728582
22.12.2000 US 747094
26.06.2001 US 891620
- IMPLANTIERBARE GEFÄSSPROTHESE
 - IMPLANTABLE VASCULAR GRAFT
 - GREFFE VASCULAIRE IMPLANTABLE
- (73) Endologix, Inc., 13700 Alton Parkway, Suite 160, Irvine, CA 92618, US
- (72) SHAOLIAN, Samuel, M., Newport Beach, CA 92660, US
MADRID, Gilbert, Laguna Niguel, CA 92677, US
NGUYEN, Thanh, Van, Irvine, CA 92604, US
PHAM, Trinh, Van, Santa Ana, CA 92703, US
ZENG, Frank, M., Irvine, CA 92614, US
- (74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 638 495 B1**
(25) En (26) En
(21) 04754834.2 (22) 09.06.2004
(84) CZ DE FR GB IT NL
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/018341 09.06.2004
(87) WO 2005/000177 2005/01 06.01.2005
(30) 12.06.2003 US 459921
(54) • *FLÜSSIGKEITSMANAGEMENTARTIKEL MIT VORSPRÜNGEN ZUM KÖRPER*
• *FLUID MANAGEMENT ARTICLE HAVING BODY-FACEABLE PROTRUSIONS*
• *ARTICLE ANTIFUITE AVEC PROTUBÉRANCES POSITIONNABLES FACE AU CORPS*
- (73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) MAVINKURVE, Pramod S., Princeton, NJ 08540, US
ULMAN, John T., Woodbridge, NJ 07095, US
WHITE, Steven, H., Flemington, NJ 08822, US
GRAEME, Robert, J., III, Morrisville, PA 19067, US
PELLEY, Kenneth, Anthony, Hopewell, NJ 08525, US
DRZEWIECKI, Brian, Michael, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 13/20** (11) **1 567 106 B1**
A61N 1/00 **A61B 17/34**
A61B 10/00 **A61N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 03783504.8 (22) 17.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/036486 17.11.2003
(87) WO 2004/045480 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 US 427020 P
18.11.2002 US 427024 P
(54) • *GERÄT ZUM IMPLANTIEREN EINES VORGESpanNTEN LOKALISIERUNGSDRAHTES*
• *APPARATUS FOR IMPLANTING A PRE-LOADED LOCALIZATION WIRE*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR IMPLANTER UN FIL DE LOCALISATION PRE-CHARGE*
- (73) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1625 West 3rd Street, Tempe, AZ 85280-1740, US
- (72) CHESBROUGH, Richard, M., Bloomfield Hills, MI 48301, US
FIELD, Steven, E., Grand Rapids, MI 49546, US
GOOSEN, Ryan, L., Coopersville, MI 49404, US
PEEL, Ronald, B., North Muskegon, MI 49445, US
SQUIRES, Andrew, R., Grandville, MI 49418, US
- (74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 86 03 68, 81630 München, DE
- (60) 09160371.2 / 2 110 094

- (51) **A61G 1/01** (11) **1 687 070 B1**
(25) De (26) De
(21) 04797243.5 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) CH 2004/000686 12.11.2004
(87) WO 2005/049143 2005/22 02.06.2005
(30) 21.11.2003 CH 199603
23.08.2004 CH 137604

- (54) • *RETTUNGSSCHLEIFENSACK*
• *DRAGGABLE RESCUE BAG*
• *SAC DE SECOURS POUVANT ETRE TRAINÉ*
- (73) Zuercher, Hans-Ulrich, Erlenweg 37, 5036 Oberentfelden, CH
Kleinstein, Leo, Holzstrasse 57, 5036 Oberentfelden, CH
- (72) ZUERCHER, Hans-Ulrich, CH-5036 Oberentfelden, CH
- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

- (51) **A61G 5/04** (11) **1 684 686 B1**
A61H 3/04
(25) En (26) En
(21) 04785446.8 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) ZA 2004/000111 20.09.2004
(87) WO 2005/030105 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 ZA 200307484
(54) • *KONVERTIERBARE TRANSPORTHILFE FÜR EINE PERSON*
• *INTER-CONVERTIBLE SINGLE PERSON TYPE TRANSPORTING AID*
• *AIDE AU TRANSPORT INTER-CONVERTIBLE POUR UNE SEULE PERSONNE*
- (73) van Eeden, Adriaan, 733 Steekbaard Street, Garsfontein Ext 10, Pretoria, ZA
- (72) van Eeden, Adriaan, Pretoria, ZA
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A61G 5/04 → (51) **H02K 7/102**

- (51) **A61G 7/05** (11) **1 707 174 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06370010.8 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 01.04.2005 FR 0503191
(54) • *Zelle für eine Matratze zur Prävention von Wundliegen*
• *Inflatable cell for a mattress preventing bed sores*
• *Cellule gonflable pour matelas anti-escarres*
- (73) Mulliez, Thaddée, 96, rue Albert Bailly, 59700 Marcq en Baroeul, FR
- (72) Mulliez, Thaddée, 59700 Marcq en Baroeul, FR
- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

- (51) **A61H 3/00** (11) **1 547 567 B1**
A63B 23/04
(25) Ja (26) En
(21) 03792649.0 (22) 05.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(86) JP 2003/009918 05.08.2003
(87) WO 2004/017890 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 JP 2002240699
(54) • *KONTROLLSYSTEM FÜR EINE GEHILFE*
• *CONTROL SYSTEM FOR WALKING ASSIST DEVICE*
• *SYSTEME DE COMMANDE POUR APPAREIL D'AIDE A LA MARCHÉ*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minamiaoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) YASUHARA, Ken K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MIYAKE, Yoshihiro Interdisciplinary Graduate School of Science and Engineering of Tokyo Institute of Technology, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8502, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61H 3/04 → (51) **A61G 5/04**

- (51) **A61H 23/02** (11) **1 871 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 06707541.6 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) EP 2006/002297 09.03.2006
(87) WO 2006/097266 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662259 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM WASCHEN UND ZUR ERZEUGUNG VON MASSAGEVIBRATIONEN IN EINEM SEIFENSTÜCK*
• *A DEVICE FOR WASHING AND CREATING MASSAGING VIBRATIONS WITHIN A BAR OF SOAP*
• *SYSTEME DE LAVAGE ET DE MASSAGE VIBRATOIRE ASSOCIE A UN PAIN DE SAVON*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) SPIRK, John Wilford, 2200 Overlook Rd., Cleveland, OH 44106, US
NOTTINGHAM, John, Richard, 2200 Overlook Rd., Cleveland, OH 44106, US
TAPPER, Jay, Cleveland Heights, Ohio 44016, US
MCNEELEY, Carolyn, Marie, 2200 Overlook Rd., Cleveland, OH 44106, US
BROWN, Patrick, William, 2200 Overlook Rd., Cleveland, OH 44106, US
ALTHOFF, Charles, Peter, 2200 Overlook Rd., Cleveland, OH 44106, US
- (74) James, Helen Sarah, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 387 656 B1**
A61M 15/00
(25) En (26) En
(21) 02724415.1 (22) 12.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) GB 2002/001728 12.04.2002
(87) WO 2002/085281 2002/44 31.10.2002
(30) 19.04.2001 GB 0109693
03.01.2002 GB 0200063
(54) • *ARZNEIMITTELBEHALTER*
• *MEDICAMENT CONTAINER*
• *RECIPIENT A MEDICAMENTS*
- (73) Technology Innovation Limited, 45 Boundary Road, West Bridgford, Nottingham NG2 7BZ, GB
- (72) CHAWLA, Brindra Paul Singh, Nottingham NG2 7BZ, GB
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A61J 1/05 → (51) **A61K 31/045**

(51) **A61J 3/07** (11) **1 310 229 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01956914.4 (22) 16.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.05.2003
(86) JP 2001/007054 16.08.2001
(87) WO 2002/013755 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 JP 2000247878
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
NAHTLOSEN KAPSEL*
• *METHOD OF MANUFACTURING SEAM-
LESS CAPSULE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CAPSULE
SANS SOUDURE*

(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543,
JP

(72) NAKAJIMA, Hiroyuki, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Tokyo 115-8543, JP
YAMAZAKI, Masayoshi, c/o CHUGAI
SEIYAKU K.K., Tokyo 115-8543, JP
NAKAMURA, Takeshi, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Tokyo 115-8543, JP
YAMAMOTO, Tsukasa, c/o CHUGAI SEIYAKU
K.K., Tokyo 115-8543, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08169858.1 / 2 052 710

(51) **A61J 7/04** (11) **1 721 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 05258117.0 (22) 30.12.2005

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

(43) 15.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125299
(54) • *Pillen-Austeiler für Patienten*
• *Patient controlled timed medication dis-
penser*
• *Distributeur de médicaments pour des
patients avec contrôleur de temps*

(73) Conley, N. Sharon, 19 Moss Point Drive,
Ormond Beach FL 32174, US

(72) Conley, N. Sharon, Ormond Beach FL 32174,
US

(74) Williams, David John, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

A61K 6/00 → (51) **C09J 4/02**

A61K 6/083 → (51) **C09J 4/02**

(51) **A61K 8/11** (11) **1 763 383 B1**
A61Q 17/02 **A61Q 17/04**

(25) De (26) De
(21) 05744684.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 21.03.2007
(86) EP 2005/005179 12.05.2005
(87) WO 2005/120440 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04013515

(54) • *PARTIKEL, FUNKTIONALISIERT MIT
ORGANISCHEN VERBINDUNGEN*
• *PARTICLE FUNCTIONALISED WITH
ORGANIC COMPOUNDS*
• *PARTICULE FONCTIONNALISEE AVEC DES
COMPOSES ORGANIQUES*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) WALENZYK, Thomas, 65830 Kriftel, DE
CAROLA, Christophe, 69120 Heidelberg, DE
BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt, DE

A61K 8/18 → (51) **C07C 49/84**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/25 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/33 → (51) **C07C 41/01**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/35 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/46** (11) **1 814 511 B1**
A61K 8/73 **A61Q 5/04**

(25) En (26) En
(21) 05808282.7 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(86) EP 2005/012309 17.11.2005

(87) WO 2006/056361 2006/22 01.06.2006

(30) 24.11.2004 DE 102004056801

27.01.2005 DE 102005003748

(54) • *VERFAHREN ZUR PERMANENTEN FOR-
MUNG VON HAAR MIT EINEM KATION-
ISCHEN ZELLULOSEDERIVAT*

• *METHOD FOR THE PERMANENT SHAPING
OF HAIR USING A CATIONIC CELLULOSE
DERIVATIVE*

• *PROCEDE DESTINE AU PERMANENTAGE
DES CHEVEUX AU MOYEN D'UN DERIVE
CELLULOSIQUE CATIONIQUE*

(73) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US

(72) CASSIER, Thorsten, 64807 Dieburg, DE
SCHREIBER, Birgit, 64678 Lindenfels, DE

(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., Procter &
Gamble Service GmbH Patent Department
Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/49** (11) **1 779 844 B1**
A61K 8/60 **A61Q 5/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291672.1 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 02.05.2007

(30) 28.10.2005 FR 0511095

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend
eine Antischuppenverbindung und Oxye-
thylen-sorbitanmonolaurat*

• *Cosmetic composition comprising an anti-
dandruff compound and oxyethylenated
sorbitan monolaurate*

• *Composition cosmétique comprenant au
moins un agent antipelluculaire ainsi que du
mono-laurate de sorbitan oxyéthyléné, et
procédé de traitement cosmétique mettant
en oeuvre ladite composition*

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Masse, Virginie, 92110 Clichy, FR

Decoster, Sandrine, 95210 Saint-Gratien, FR
Thomas, Béatrice, 92130 Issy Les Mouli-
neaux, FR

(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

(51) **A61K 8/49** (11) **1 847 250 B1**
A61Q 5/06 **A61Q 5/10**

(25) En (26) En
(21) 07105282.3 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007

(30) 19.04.2006 EP 06008058

(54) • *Mittel zur Färbung von Keratinfasern, die
zwitterionische Azomethin-Farbstoffe ent-
halten*

• *Agents for colouring keratin fibres com-
prising zwitterionic azomethine dyes*

• *Agents pour colorer des fibres de kératine
comportant des colorants d'azométhyne
zwitterionique*

(73) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) Pasquier, Cécile, 1723, Marly, CH
Buclin, Veronique, 1633, Marsens, CH
Roulin, Anita, 1695, Villarod, CH

(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter &
Gamble Service GmbH Patent Department
Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/49**

A61K 8/60 → (51) **C11D 3/22**

A61K 8/64 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/68 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/46**

A61K 8/89 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/92 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/97 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/98 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 628 634 B1**
A61K 9/12 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 04734832.1 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(43) 01.03.2006

(86) EP 2004/005683 26.05.2004

(87) WO 2004/105726 2004/50 09.12.2004

(30) 30.05.2003 EP 03012417

(54) • *NEUE LIPIDMISCHUNGEN FÜR SYNTHETISCHE
TENSIDE*

• *NOVEL LIPID MIXTURES FOR SYNTHETIC
SURFACTANTS*

• *NOUVEAUX MELANGES LIPIDIQUES
POUR TENSIOACTIFS SYNTHETIQUES*

(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo,
26/A, I-43100 Parma, IT

(72) JOHANSSON, Jan, I-43100 Parma, IT

CURSTEDT, Tore, I-43100 Parma, IT

(74) ROBERTSON, Bengt, I-43100 Parma, IT
Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/445**

A61K 9/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 9/00 → (51) **A61L 12/08**

A61K 9/12 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/127** (11) **1 748 760 B1**
A61K 38/18 **A61P 7/06**

(25) En (26) En
(21) 05748347.1 (22) 24.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/005577 24.05.2005
(87) WO 2005/115337 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 EP 04012224
(54) • *SUPERBELADENE LIPOSOME FÜR DIE ARZNEIMITTELABGABE*
• *SUPERLOADED LIPOSOMES FOR DRUG DELIVERY*
• *LIPOSOMES SURCHARGES DESTINES A L'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
- (73) Polymun Scientific Immunbiologische Forschung GmbH, Nussdorfer Lände 11, 1190 Wien, AT
- (72) KATINGER, Hermann, A-1190 Vienna, AT
WAGNER, Andreas, A-2500 Baden, AT
VORAUER-UHL, Karola, A-1220 Vienna, AT
KUNERT, Renate, A-2232 Deutsch-Wagram, AT
STROBACH, Stefanie, A-1230 Vienna, AT
- (74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER Patent- und Markenbüro Im Aescherle 1, 9494 Schaan, LI
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 453 484 B1**
A61K 9/20 **A61F 13/00**
C12Q 1/68 **C07H 21/04**
- (25) En (26) En
(21) 02804828.8 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/036978 15.11.2002
(87) WO 2003/064993 2003/32 07.08.2003
(30) 15.11.2001 US 336005 P
(54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUM NACHWEIS VON GENETISCHEM MATERIAL*
• *METHODS AND MATERIALS FOR DETECTING GENETIC MATERIAL*
• *METHODES ET MATERIELS DE DETECTION DE MATERIEL GENETIQUE*
- (73) Whatman, Inc., 200 Wells Avenue, Newton, MA 02459-3304, US
- (72) BURGOYNE, Leigh A., Finders Technologies Pty. Ltd. Mark Oliphant Building, Bedford Park, South Australia 5042, AU
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 9/14** → (51) **B01J 2/30**
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 348 429 B1**
A61K 9/20
- (25) En (26) En
(21) 03015267.2 (22) 03.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.10.2003
(30) 04.11.1994 US 334209
(54) • *Schmelzextrudierte oral verabreichbare Opioidformulierungen*
• *Melt-extruded orally administrable opioid formulations*
• *Formulations opioïdes administrables par voie orale et obtenues par fusion-extrusion*
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Oshlack, Benjamin, New York 10028, New York, US
Chasin, Mark, Manalapan 07726, New Jersey, US
Huang, Hua-Pin, Englewood Cliffs 07632, New Jersey, US
Sackler, David, Greenwich 06830, Connecticut, US
-
- (51) **A61K 9/16** → (51) **A61K 39/00**
- (51) **A61K 9/16** → (51) **B01J 2/30**
- (51) **A61K 9/16** → (51) **C08F 20/58**
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 811 968 B1**
A61K 9/28 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 05819867.2 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB IE IT
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/038799 26.10.2005
(87) WO 2006/047692 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 US 622666 P
27.09.2005 US 236038
(54) • *DOSIERFORMEN MIT EINER MIKRORELIEF-OBERFLÄCHE UND VERFAHREN UND GERÄT ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *DOSAGE FORMS HAVING A MICRORELIEF SURFACE AND METHODS AND APPARATUS FOR THEIR PRODUCTION*
• *FORMES POSOLOGIQUES COMPRENANT UNE SURFACE A MICRORELIEF ET LEURS PROCEDES ET DISPOSITIFS DE PRODUCTION*
- (73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) BUNICK, Frank, J., Randolph, NJ 08769, US
CHEN, Jen-Chi, Morrisville, PA 19067, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14**
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20**
- A61K 9/36** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 9/50** → (51) **C08F 20/58**
- A61K 9/51** → (51) **A61K 39/00**
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 838 295 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06700797.1 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) GB 2006/000211 19.01.2006
(87) WO 2006/077429 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 GB 0501220
(54) • *ANTHELMINTHISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *ANTHELMINTIC COMPOSITION*
• *PREPARATION ANTHELMINTHIQUE*
- (73) NORBROOK LABORATORIES LIMITED, Station Works, Newry, County Down BT35 6JP, GB
- (72) BLAKELY, William, Newry, County Down BT35 8JZ, GB
CROMIE, Lillian, Newry, County Down BT34 2PN, GB
-
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61K 31/045** (11) **1 911 447 B1**
A61J 1/05 **A61K 31/125**
A61K 47/36 **A61P 27/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 06781152.1 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) JP 2006/314129 11.07.2006
(87) WO 2007/007894 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 JP 2005201871
(54) • *AUGENTROPFENZUBEREITUNG MIT XANTHANGUMMI UND TERPENOID*
• *EYE DROP PREPARATION COMPRISING XANTHAN GUM AND TERPENOID*
• *PRÉPARATION DE GOUTTES OPHTALMIQUES COMPRENANT DE LA GOMME XANTHIQUE ET UN TERPENOÏDE*
- (73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) NEMOTO, Fukiko, c/o Senju Pharmaceutical Co., Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
DOI, Koji, c/o Senju Pharmaceutical Co., Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
AKI, Hiroshi, c/o Senju Pharmaceutical Co., Ltd., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (74) Weber, Thomas, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- A61K 31/125** → (51) **A61K 31/045**
- (51) **A61K 31/155** (11) **1 562 569 B1**
A61K 31/496 **A61K 31/4196**
- (25) En (26) En
(21) 03767675.6 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) EP 2003/013335 24.10.2003
(87) WO 2004/037239 2004/19 06.05.2004
(30) 24.10.2002 EP 02356210
(54) • *FUNGIZIDE MEDIKAMENTE ENTHALTEND ARYLAMIDINDERIVATE*
• *ANTIFUNGAL MEDICAMENTS COMPRISING ARYLAMIDINE DERIVATIVES*
• *MEDICAMENTS ANTIFONGIQUES CONTENANT DES DERIVES D'ARYLAMIDINE*
- (73) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
- (72) VORS, Jean-Pierre, F-69009 LYON, FR
O'NEILL, Elizabeth, F-69300 CALUIRE, FR
LABOURDETTE, Gilbert, F-71600 PARAY LE MONIAL, FR
MANSFIELD, Gillian, F-69004 LYON, FR
PILLMOOR, John, YORK, Yorkshire YO195PF, GB
BARCHIETTO, Thierry, F-95380 PUISEUX EN FRANCE, FR
-
- (51) **A61K 31/165** (11) **1 796 657 B1**
C07C 235/22 **C07D 307/85**
C07D 311/66 **C07D 319/20**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 19/10**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
- (25) En (26) En
(21) 05782678.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (43) 20.06.2007
(86) EP 2005/054197 26.08.2005
(87) WO 2006/024627 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 EP 04104152
08.09.2004 US 607851 P
- (54) • *N-2-ADAMANTANYL-2-PHENOXY-ACETAMID-DERIVATE ALS 11-BETAHYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE-HEMMER*
• *N-2 ADAMANTANYL-2-PHENOXY-ACETAMIDE DERIVATIVES AS 11-BETA HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS*
• *DERIVES D'ACETAMIDES N-2 ADAMANTANYL-2-PHENOXY UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA DESHYDROGENASE 11-BETA HYDROXYSTEROIDE*
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) JAROSKOVA, Libuse, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
LINDERS, Joannes T.M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
VAN DER VEKEN, L.J.E., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
WILLEMSSENS, G.H.M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
BISCHOFF, François P., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **A61K 31/166** (11) **1 879 564 B1**
A61K 31/4412 **C07C 237/30**
C07D 213/74 **C07D 223/22**
C07D 241/44 **C07D 215/48**
C07D 209/42 **C07D 471/04**
C07D 233/70 **C07D 235/26**
C07D 263/38 **C07D 263/58**
C07D 213/63 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 06740648.8 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
(86) US 2006/012875 07.04.2006
(87) WO 2006/110477 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 US 669411 P
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOIDOSE UND VERHINDERUNG DES TODS VON BETA-ZELLEN BEI DIABETES MELLITUS TYP 2*
• *COMPOUNDS TO TREAT AMYLOIDOSIS AND PREVENT DEATH OF BETA-CELLS IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS*
• *COMPOSES UTILES POUR TRAITER L'AMYLOSE ET PREVENIR LA MORT DES CELLULES BETA DANS LE DIABETE SUCRE DE TYPE 2*
- (73) Astrum Therapeutics Pty, Ltd., C/- Oakley Thompson&Co L.17, 500 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
- (72) ZOLOTOY, Alexander, Richmond, British Columbia V6Y 1K2, CA
HAYES, Eric, Seattle, Washington 98117, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/17 → (51) **C07D 211/62**

- (51) **A61K 31/196** (11) **1 842 537 B1**
A61P 9/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290421.2 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 10.10.2007
(30) 07.04.2006 FR 0603082
- (54) • *Verwendung einer anti-atherothrombotischen Substanz zur Herstellung von Arzneimitteln zur Behandlung von zerebralen Gefäßstörungen*
• *Use of an anti-atherothrombotic compound for the manufacture of medicaments for the treatment of cerebrovascular disorders*
• *Utilisation d'un composé anti-athérotrombotique pour l'obtention de médicaments destinés au traitement de troubles cérébro-vasculaires*
- (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
- (72) Fratacci, Marie-Dominique, 78390 Bois d'Arcy, FR
de Cordoue, Agnès, 75016 Paris, FR
Lerond, Laurence, 78160 Marly-Le-Roi, FR
Verbeuren, Tony, 78540 Vernouillet, FR
Rupin, Alain, 37510 Savonnières, FR
Lavielle, Gilbert, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (60) 09163685.2 / 2 105 132

A61K 31/221 → (51) **C07C 233/47**

A61K 31/28 → (51) **C07C 233/47**

- (51) **A61K 31/30** (11) **1 613 302 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04749492.7 (22) 29.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(86) US 2004/009546 29.03.2004
(87) WO 2004/087740 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 US 405111
- (54) • *KONSERVIERTE UND STABILE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE PEPTIDE-KUPFER-KOMPLEXE ENTHALTEN UND RELATIERTE VERFAHREN.*
• *PRESERVED AND STABLE COMPOSITIONS CONTAINING PEPTIDE COPPER COMPLEXES AND METHODS RELATED THERETO*
• *COMPOSITIONS STABLES CONTENANT UN AGENT CONSERVATEUR ET DES COMPLEXES CUIVRE-PEPTIDE ET LEURS PROCÉDES D'APPLICATION*
- (73) PROCYTE CORPORATION, 8511 - 154th Avenue N.E., Redmond, WA 98052-3557, US
- (72) PATT, Leonard, M., Seattle, Washington 98125, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/30 → (51) **C07C 233/47**

A61K 31/337 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/351 → (51) **C07D 309/10**

A61K 31/353 → (51) **A61K 38/01**

A61K 31/365 → (51) **A61K 31/635**

A61K 31/40 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4152 → (51) **A61P 7/02**

- (51) **A61K 31/4192** (11) **1 959 951 B1**
A61P 3/06 **A61P 3/08**
A61K 31/4196 **A61K 31/4245**
C07D 413/04

- (25) En (26) En
(21) 06819660.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(86) EP 2006/068745 22.11.2006
(87) WO 2007/063012 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 EP 05111560
- (54) • *HETEROARYL-SUBSTITUIERTE PIPERIDIN-DERIVATE ALS L-CPT1-HEMMER*
• *HETEROARYL SUBSTITUTED PIPERIDINE DERIVATIVES AS L-CPT1 INHIBITORS*
• *DERIVES DE PIPERIDINE SUBSTITUES PAR UN HETEROARYLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE L-CPT1*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ACKERMANN, Jean, CH-4125 Riehen, CH
BLEICHER, Konrad, 79102 Freiburg, DE
CECCARELLI GRENZ, Simona M., CH-4057 Basel, CH
CHOMIENNE, Odile, F-68130 Altkirch, FR
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH
SCHULZ-GASCH, Tanja, 4410 Liestal, CH
- (74) Waschbüsch, Klaus, et al, F. Hoffmann-La Roche AG 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/4192**

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/635**

A61K 31/4245 → (51) **A61K 31/4192**

A61K 31/425 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/06**

- (51) **A61K 31/435** (11) **2 061 461 B1**
A61P 25/24 **C07D 221/04**
- (25) En (26) En
(21) 07803325.5 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 27.05.2009
(86) EP 2007/059380 07.09.2007
(87) WO 2008/031771 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 GB 0617867
- (54) • *3-AZABICYCLO[4.1.0]HEPTAN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DEPRESSIONEN*
• *3-AZABICYCLO[4.1.0]HEPTANE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DEPRESSION*
• *DERIVES DU 3-AZABICYCLO[4.1.0]HEPTANE POUR LE TRAITEMENT DE LA DEPRESSION*
- (73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) DI FABIO, Romano, I-37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT
TEDESCO, Giovanna, I-37135 Verona, IT
TERRENI, Silvia, I-37135 Verona, IT
- (74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/635**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4412** (11) **1 356 816 B1**
A61K 9/20 **A61K 9/36**
A61K 47/26 **A61K 47/36**
A61K 47/38 **A61K 47/32**
A61K 47/12 **A61K 47/02**
A61P 43/00 **A61P 11/00**
A61P 9/10 **C07D 213/64**

(25) Ja (26) En
(21) 02710352.2 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) JP 2002/000544 25.01.2002
(87) WO 2002/060446 2002/32 08.08.2002
(30) 29.01.2001 JP 2001019393
(54) • *ARZNEIPRÄPARAT, DAS ALS WIRKSTOFF*
5-METHYL-1-PHENYL-2-(1H)-PYRIDON
ENTHÄLT
• *MEDICINAL PREPARATION CONTAINING*
5-METHYL-1-PHENYL-2-(1H)-PYRIDONE
AS ACTIVE INGREDIENT
• *PREPARATION MEDICAMENTEUSE*
CONTENANT DU 5-METHYLE-1-PHENYLE-
2-(1H)-PYRIDONE EN TANT QUE PRIN-
CIPÉ ACTIF
(73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0045, JP
(72) KIYONAKA, Gakuji c/o Shionogi & Co., Ltd.,
Amagasaki-shi, Hyogo 660-0813, JP
FURUYA, Yoshihiro c/o Shionogi & Co., Ltd.,
Amagasaki-shi, Hyogo 660-0813, JP
SUZUKI, Yusuke c/o Shionogi & Co., Ltd.,
Settsu-shi, Osaka 566-0022, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A61K 31/4412 → (51) **A61K 31/166**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 420 787 B1**
A61K 47/32 **A61K 47/34**
A61K 9/00 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 02767419.1 (22) 22.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO SI
(43) 26.05.2004
(86) EP 2002/009408 22.08.2002
(87) WO 2003/017990 2003/10 06.03.2003
(30) 23.08.2001 US 314448 P
(54) • *ASCOMYCIN ENTHALTENDE OPHTHALMI-*
SCHNE ZUBEREITUNGEN
• *OPHTHALMIC COMPOSITION COMPRIS-*
ING AN ASCOMYCIN
• *COMPOSITIONS OPHTHALMIQUES*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT
(84) AT
(72) WONG, Michelle, Pik-han, Duluth, GA 30096,
US
MINICK, Kasey, Jon, Morrisville, NC 27560,
US
BABIOLÉ SAUNIER, Maggy, F-68130 Jet-
tingen, FR
BIZEC, Jean-Claude, F-68440 Habsheim, FR
FETZ, Andrea, CH-8620 Wetzikon, CH
SCHÖCH, Christian, CH-4132 Muttenz, CH
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis
International AG Corporate Intellectual Prop-
erty, 4002 Basel, CH

A61K 31/4468 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4523 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/455 → (51) **C07D 213/82**

(51) **A61K 31/46** (11) **1 341 538 B1**
A61K 31/55 **A61P 11/00**
A61P 11/02
(25) De (26) De
(21) 01982446.5 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 10.09.2003
(86) EP 2001/012510 23.10.2001
(87) WO 2002/036163 2002/19 10.05.2002
(30) 31.10.2000 DE 10054042
10.08.2001 DE 10138272
(54) • *ARZNEIMITTELKOMPOSITIONEN AUS*
TIOTROPIUMSALZEN UND EPINASTIN
ZUR THERAPIE VON ATEMSEWEGSER-
KRANKUNGEN
• *MEDICATION COMPOSITIONS WITH*
SALTS OF TIOTROPIUM AND EPINASTIN
FOR THE THERAPY OF RESPIRATORY
DISEASES
• *COMPOSITIONS DES MEDICAMENTS*
AVEC DES SELS DU TIOTROPIUM ET
EPINASTIN POUR LA THERAPIE DES
MALADIES RESPIRATOIRES
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) PAIRET, Michel, 55442 Stromberg, DE
PIEPER, Michael, Paul, 88400 Biberach, DE
MEADE, Christopher, John, Montague,
55411 Bingen, DE
SCHMELZER, Christel, 55218 Ingelheim am
Rhein, DE
(74) Weymann, Markus, Boehringer Ingelheim
GmbH, B Patente, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/505 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/53 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/54 → (51) **A61K 31/635**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/46**

A61K 31/5517 → (51) **C07D 519/00**

(51) **A61K 31/5575** (11) **1 232 757 B1**
A61K 31/5578 **A61P 3/14**
A61P 19/08 **A61P 19/10**
(25) Ja (26) En
(21) 00977860.6 (22) 22.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.08.2002
(86) JP 2000/008235 22.11.2000
(87) WO 2001/037877 2001/22 31.05.2001
(30) 24.11.1999 JP 33349099
01.03.2000 JP 2000056534
20.04.2000 JP 2000119188
(54) • *MITTEL FÜR ERKRANKUNGEN ASSOZIERT*
MIT KNOCHENSUBSTANZVERLUST
• *AGENTS FOR DISEASES IN ASSOCIATION*
WITH DECREASE IN BONE MASS
• *MEDICAMENTS POUR DES AFFECTIONS*
LIEES A LA PERTE DE MASSE OSSEUSE
(73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5,
Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-8526, JP

(72) Masaharu TANAKA, Ono Pharmaceutical Co.,
Ltd., Sakai-gun, Fukui 913-0032, JP
Hiroji OIDA, Ono Pharm. Co., Ltd., Fukui Inst,
Sakai-gun, Fukui 913-00, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 31/5578 → (51) **A61K 31/5575**

(51) **A61K 31/56** (11) **1 551 415 B1**
(25) En (26) En
(21) 03794351.1 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(86) NL 2003/000621 05.09.2003
(87) WO 2004/022065 2004/12 18.03.2004
(30) 05.09.2002 EP 02078643
(54) • *ORALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMEN-*
SETZUNG ENTHALTEND 15-HYDROXY-
TESTOSTERON UND SEINE DERIVATE
• *ORAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
COMPRISED 15-HYDROXYTESTOSTER-
ONE AND ITS ANALOGUES
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR*
L'ADMINISTRATION ORALE COMPRE-
NANT 15-HYDROXYTESTOSTERONE ET
SES ANALOGUES
(73) Pantarhei Bioscience B.V., P.O. Box 464,
3700 AL Zeist, NL
(72) BUNSCHOTEN, Evert, Johannes, NL-5384 EV
Heesch, NL
COELINGH BENNINK, Herman, Jan, Tijmen,
2202 Da Noordwijk, NL
VAN DER LINDEN, René, Frank, NL-3951 LB
Maarn, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

A61K 31/56 → (51) **C07J 63/00**

(51) **A61K 31/635** (11) **1 627 639 B1**
A61K 31/365 **A61K 31/54**
A61K 31/435 **A61K 31/42**
A61P 25/24 **A61K 45/06**
(25) En (26) En
(21) 05024864.0 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 22.02.2006
(30) 19.06.2001 DE 10129320
14.03.2002 US 364904 P
(54) • *Verwendung von COX-2 Inhibitoren zur*
Behandlung von affektiven Störungen
• *Use of COX-2 inhibitors for the treatment of*
affective disorders
• *Utilisation de COX-2 inhibiteurs pour traiter*
les troubles affectives
(73) Müller, Norbert, Flotowstrasse 4, 80686
München, DE
(72) Müller, Norbert, 80686 München, DE
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
(62) 02738138.3 / 1 397 145

A61K 31/711 → (51) **C07K 14/47**

A61K 31/715 → (51) **A23L 1/308**

(51) **A61K 35/00** (11) **1 126 858 B1**
A61K 48/00 **A61K 35/48**
C12N 5/10 **C12N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 99961585.9 (22) 04.11.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.08.2001
(86) US 1999/026072 04.11.1999
(87) WO 2000/027409 2000/20 18.05.2000
(30) 06.11.1998 US 107438 P
(54) • *HERSTELLUNG EINES BIOLOGISCHEN FAKTORS UND SCHAFFUNG EINER IMMUNOLOGISCH VORTEILHAFTEN UMGEBUNG UNTER VERWENDUNG GENETISCH VERÄNDERTER SERTOLIZELLEN*
• *PRODUCTION OF A BIOLOGICAL FACTOR AND CREATION OF AN IMMUNOLOGICALLY PRIVILEGED ENVIRONMENT USING GENETICALLY ALTERED SERTOLI CELLS*
• *FABRICATION D'UN FACTEUR BIOLOGIQUE ET CREATION D'UN ENVIRONNEMENT PRIVILEGIE DU POINT DE VUE IMMUNOLOGIQUE AU MOYEN DE CELLULES SERTOLI MODIFIEES GENETIQUEMENT*
- (73) Sertoli Technologies, Inc., 5210 East Williams Circle, Suite 240, Tucson, AZ 85711-4410, US
(72) Shaun A. Kirkpatrick, Tucson, AZ 85750, US
Gores, Paul, Charlotte, NC 28277, US
Halberstadt, Craig, Charlotte, NC 28270, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 35/00** (11) **1 556 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 03791169.0 (22) 27.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) IN 2003/000289 27.08.2003
(87) WO 2004/019960 2004/11 11.03.2004
(30) 28.08.2002 IN MU07792002
(54) • *KRÄUTEREXTRAKT AUS SAPINDUS TRIFOLIATUS, ENTHALTEND EINE MISCHUNG AUS SAPONINEN MIT KRAMPFLÖSENDE WIRKUNG*
• *HERBAL EXTRACT COMPRISING A MIXTURE OF SAPONINS OBTAINED FROM SAPINDUS TRIFOLIATUS FOR ANTICONVULSANT ACTIVITY*
• *EXTRAIT DE PLANTES CONTENANT UN MELANGE DE SAPONINES OBTENUES A PARTIR DU SAPINDUS TRIFOLIATUS A ACTIVITE ANTI-CONVULSIVANTE*
- (73) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098 Maharashtra, IN
(72) ARORA, Sudershan Kumar, Lupin Ltd. (Res. Park), Taluka Mulshi, 411 042 Pune, IN
SRIVASTAVA, Vandita, Lupin Ltd. (Res. Park), 411 042 Pune, IN
ADDEPALLI, Veeranjanyulu, Lupin Ltd. (Res. Park), 411 042 Pune, IN
NATESAN, Sridhar, Lupin Ltd. (Res. Park), 411 042 Pune, IN
GOEL, Rajan, Lupin Ltd. (Res. Park), 411 042 Pune, IN
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH
-
- A61K 35/28** → (51) **C12N 5/06**
-
- A61K 35/48** → (51) **A61K 35/00**
-
- (51) **A61K 36/236** (11) **1 539 205 B1**
A61P 5/24 **A61P 15/02**
A61P 15/00 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 03792934.6 (22) 20.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) SG 2003/000195 20.08.2003
(87) WO 2004/017983 2004/10 04.03.2004
(30) 20.08.2002 US 404397 P
(54) • *PHYTOPROGESTOGENEN EXTRAKTEN AUS RHIZOMA LIGUSTICUM CHUANXIONG UND IHRE VERWENDUNGSZWECKE*
• *PHYTOPROGESTOGENIC EXTRACTS FROM RHIZOMA LIGUSTICUM CHUANXIONG AND USES THEREOF*
• *EXTRAITS PHYTOPROGESTOGENIQUES DU RHIZOME DE LIGUSTICUM CHUANXIONG ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE, 10 Kent Ridge Crescent, Singapore 119260, SG
(72) YONG, Eu, Leong, Singapore 257718, SG
LIM, Lis Sa, Elissa, Singapore 518671, SG
BUTLER, Mark, Stuart, Singapore 138971, SG
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 38/01** (11) **1 843 778 B1**
A61K 31/353
(25) En (26) En
(21) 06707984.8 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/050623 02.02.2006
(87) WO 2006/082222 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 EP 05100755
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EPIGALLO-CATECHINGALLAT UND PROTEINHYDROLYSAT*
• *COMPOSITIONS COMPRISING EPIGALLO-CATECHIN GALLATE AND PROTEIN HYDROLYSATE*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'EPIGALLO-CATECHINE GALLATE ET UN HYDROLYSAT DE PROTEINE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) WOLFRAM, Swen, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- A61K 38/02** → (51) **C07K 2/00**
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **1 335 743 B1**
A61K 38/32 **C07K 7/06**
C07K 14/66
(25) En (26) En
(21) 01981902.8 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/042900 02.11.2001
(87) WO 2002/036143 2002/19 10.05.2002
(30) 02.11.2000 US 244901 P
(54) • *HEMMUNG ODER UMKEHRUNG DER HAUTALTERUNG DURCH ACTIN-SEQUESTRIERENDE PEPTIDE*
• *INHIBITION OR REVERSAL OF SKIN AGING BY ACTIN-SEQUESTERING PEPTIDES*
• *INHIBITION OU INVERSION DU VIEILLISSEMENT DE LA PEAU AU MOYEN DE PEPTIDES SEQUESTRANT L'ACTINE*
- (73) Regenerex Biopharmaceuticals Inc., 3 Bethesda Metro Center, Bethesda, MD 20817, US
(72) GOLDSTEIN, Allan, L., Washington, DC 20037, US
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **1 404 357 B1**
A61P 5/04
(25) En (26) En
(21) 02749000.2 (22) 08.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) GB 2002/003116 08.07.2002
(87) WO 2003/006049 2003/04 23.01.2003
(30) 12.07.2001 GB 0117057
(54) • *GONADOTROPIN RELEASING HORMONE ANTAGONIST IN GEL-FORMENDEN KONZENTRATIONEN*
• *GONADOTROPIN RELEASING HORMONE ANTAGONIST IN GEL-FORMING CONCENTRATIONS*
• *ANTAGONISTE DE L'HORMONE DE LIBERATION DES GONADOTROPHINES DANS DES CONCENTRATIONS PERMETTANT LA GELIFICATION*
- (73) Ferring BV, Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(72) LÜCK, Martin, 2900 Hellerup, DK
BROQUA, Pierre, 92160 Antony, FR
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/40**
-
- A61K 38/16** → (51) **C07K 2/00**
-
- A61K 38/16** → (51) **C12N 15/40**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**
-
- A61K 38/18** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 38/32** → (51) **A61K 38/08**
-
- A61K 38/37** → (51) **C07K 14/755**
-
- (51) **A61K 38/39** (11) **1 862 476 B1**
A61P 41/00
(25) En (26) En
(21) 07111368.2 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 28.03.2003 EP 03075906
(54) • *RGD-angereicherte, gelatine-ähnliche Proteine zur Verhinderung der Zelladhäsion*
• *RGD-enriched gelatine-like proteins for preventing tissue adhesion*
• *Protéines gélatineuses enrichies RGD destinées à la prévention d'adhésion cellulaire*
- (73) Fuji Film Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) Bouwstra, Jan Bastiaan, 3721 AJ, Bilthoven, NL
van Es, Andries Johannes Jozef, 4849 BE, Dorst, NL
Toda, Yuzo, 156-0055 Tokyo, JP
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (62) 04723872.0 / 1 608 681
- (51) **A61K 38/40** (11) **1 539 221 B1**
A61K 38/16 **A61K 38/41**
C07K 14/79
- (25) En (26) En
(21) 03751903.0 (22) 28.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 15.06.2005
(86) US 2003/026779 28.08.2003
(87) WO 2004/020588 2004/11 11.03.2004
(30) 30.08.2002 US 406977 P
10.03.2003 US 384060
09.07.2003 US 485404 P
- (54) • *TRANSFERRIN-FUSIONSPROTEINBIBLIOTHEKEN*
• *TRANSFERRIN FUSION PROTEIN LIBRARIES*
• *BANQUES DE PROTEINES DE FUSION DE LA TRANSFERINE*
- (73) Biorex Pharmaceutical Corporation, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
- (72) PRIOR, Christopher, P., New York, NY 10017-5755, US
TURNER, Andrew, J., Durham NG 27713, US
SADEGHI, Homayoun, Hillsborough, NC 27278, US
- (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- A61K 38/41** → (51) **A61K 38/40**
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 107 782 B1**
A61K 9/16 **A61K 9/51**
A61K 39/10 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 99940438.7 (22) 31.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 20.06.2001
(86) IE 1999/000086 31.08.1999
(87) WO 2000/012124 2000/10 09.03.2000
(30) 01.09.1998 US 98759 P
- (54) • *ORALE IMPFSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG*
• *ORAL VACCINE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE VACCIN ORAL*
- (73) Merrion Research III Limited, 3rd Floor Biotechnology Building Trinity College Enterprise Centre, Dublin 2, IE
- (72) BRAYDEN, David, James, Blackrock County Dublin, IE
- (74) Ryan, Anne Mary, et al, Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE
- (60) 09013789.4
- A61K 39/00** → (51) **C07H 21/04**
- A61K 39/00** → (51) **C07K 2/00**
- (51) **A61K 39/08** (11) **1 992 357 B1**
A61P 25/08 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08158950.9 (22) 26.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 19.11.2008
(30) 29.10.2003 US 515362 P
24.03.2004 US 556150 P
26.05.2004 US 574957 P
- (54) • *Behandlung neurologischer und neuropsychiatrischer Erkrankungen mit Botulinumtoxin*
• *Botulinum toxin treatments of neurological and neuropsychiatric disorders*
• *Traitement des troubles neurologiques et neuropsychiatriques avec la toxine botulique*
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) Blumenfeld, Andrew M., San Diego, CA 92130, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 04821587.5 / 1 677 823
- A61K 39/10** → (51) **A61K 39/00**
- A61K 39/12** → (51) **C07H 21/04**
- A61K 39/12** → (51) **C12N 15/37**
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 094 837 B1**
C07K 14/01 **C12N 7/00**
C12N 15/86
- (25) En (26) En
(21) 99932831.3 (22) 28.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
(86) EP 1999/004698 28.06.1999
(87) WO 2000/001409 2000/02 13.01.2000
(30) 06.07.1998 FR 9808777
- (54) • *SCHWEINE-CIRCOVIRUS UND -PARVOVIRUS IMPFSTOFF*
• *PORCINE CIRCOVIRUS AND PARVOVIRUS VACCINE*
• *VACCIN ELABORE A PARTIR DE CIRCOVIRUS ET DE PARVOVIRUS PORCINS*
- (73) MERIAL, 17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, FR
The Queen's University of Belfast, Stoney Road, Stormont, Belfast BT4 3SD, GB
The University of Saskatchewan, 52 Campus Drive, Saskatoon, Saskatchewan S7W 5B4, CA
- (72) ALLAN, Gordon, Moore, Belfast BT5 7AR, GB
MEEHAN, Brian, Martin, Belfast BT1 3LX, GB
ELLIS, John, Albert, Saskatoon, Saskatchewan S7N 0M3, CA
KRAKOWKA, George, Steven, Columbus, OH 43202, US
AUDONNET, Jean-Christophe, Francis, F-69006 Lyon, FR
MCNEILLY, Francis, Newtownards, BT3 4NH, GB
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 913 958 B1**
A61K 31/337 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06291264.7 (22) 03.08.2006
- (84) FR
(43) 23.04.2008
- (54) • *Antitumorale Zusammensetzungen enthaltend Acetylcyclopropyl Docetaxel und Trastuzumab*
• *Antitumor compositions containing acetylcyclopropyl docetaxel and trastuzumab*
• *Compositions antitumorales contenant acetylcyclopropyl docetaxel et trastuzumab*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Vrignaud, Patricia, 77380 Combs La Ville, FR
Fromond, Claudia, 77930 Fleury en Bière, FR
Bissery, Marie-Christine, 94400 Vitry-sur-Seine, FR
- (74) Le Penneq, Magali, Sanofi-Aventis 20 Avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR
- A61K 39/395** → (51) **C07K 14/47**
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/46**
- A61K 45/00** → (51) **A01K 67/027**
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/635**
- A61K 47/02** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 47/12** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 47/26** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 47/32** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 47/32** → (51) **A61K 31/445**
- A61K 47/34** → (51) **A61K 31/445**
- A61K 47/36** → (51) **A61K 31/045**
- A61K 47/36** → (51) **A61K 31/4412**
- A61K 47/38** → (51) **A61K 31/4412**
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 450 822 B1**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 02798434.3 (22) 08.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
(86) US 2002/035868 08.11.2002
(87) WO 2003/039479 2003/20 15.05.2003
(30) 09.11.2001 US 344914 P
25.03.2002 US 367320 P
- (54) • *Polyalkylenoxid-Konjugate von thiohaltigen Arzneistoffen*
• *Polyalkylene oxide conjugates of thiol-containing drugs*
• *Conjugués de poly(oxide d'alkylène) et des médicaments contenant du thiol*
- (73) ENZON, INC., 685 Route 202/206, Bridgewater, NJ 08807, US
- (72) CHOE, Yun, Hwang, Green Brook, NJ 08812, US
GREENWALD, Richard, B., Somerset, NJ 08873, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- A61K 48/00** → (51) **A61K 35/00**
- A61K 48/00** → (51) **C12N 5/06**
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/37**
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 264 603 B1**
A61K 49/04 **A61K 51/04**
- (25) En (26) En
(21) 01114110.8 (22) 10.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (54) • *Verwendung von L-Polynukleotiden zur diagnostischen Bilderzeugung*
• *Use of L-polynucleotides for in vivo imaging*
• *Utilisation de L-polynucleotides pour l'imagerie diagnostique*
- (73) Noxxon Pharma AG, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin, DE

- (72) Klussmann, Sven, 10709 Berlin, DE
Wlotzka, Britta, Dr., 12203 Berlin, DE
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltsso-
zietät Nymphenburger Strasse 1, 80335
München, DE

A61K 49/04 → (51) **A61K 49/00**

A61K 51/04 → (51) **A61K 49/00**

A61K 51/10 → (51) **C07K 16/46**

A61L 2/00 → (51) **A61L 9/00**

- (51) **A61L 9/00** (11) **1 660 138 B1**
A61L 2/00 **B01D 41/00**
B01D 21/30 **B01D 15/00**
B01D 35/00 **B01D 24/00**
B01D 25/00 **B01D 27/00**
B01J 20/00 **C02F 1/00**
C02F 1/48

- (25) En (26) En
(21) 04779513.3 (22) 28.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 31.05.2006
(86) US 2004/024481 28.07.2004
(87) WO 2005/012182 2005/06 10.02.2005
(30) 01.08.2003 US 633343

- (54) • *FILTER-ANORDNUNG FÜR EINEN REPRO-
ZESSOR*
• *FILTER ASSEMBLY FOR A REPROCESSOR*
• *ENSEMBLE FILTRE POUR DISPOSITIF DE
RETRAITEMENT*

- (73) American Sterilizer Company, 5960 Heisley
Road, Mentor, OH 44060, US
- (72) BURKE, Peter, A., Concord, OH 44077, US
LUDWIG, Karl, F., Girard, PA 16417, US
KRAL, Jude, A., Twinsburg, OH 44087, US
ZELINA, Francis, J., Lake City, PA 16423, US
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, Tomkins & Co. 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61L 9/12** (11) **1 447 348 B1**
A61L 9/14 **B05B 17/06**

- (25) Ru (26) En
(21) 01981218.9 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PL PT SE TR

- (43) 18.08.2004
(86) RU 2001/000426 17.10.2001
(87) WO 2002/040377 2002/21 23.05.2002

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AROMATISIERUNG
EINES GASMEDIUMS*
• *DEVICE FOR AROMATISING A GAS MED-
IUM*
• *DISPOSITIF POUR AROMATISER UN
MILIEU GAZEUX*

- (73) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo " Mega-
sens", Prospekt Mira, 103-1114, Moscow
129085, RU

- (72) GOLUBEV, Anatoly Viktorovich, Moscow,
117437, RU
GULYANSKY, Mikhail Alexandrovich, Mos-
cow, 113587, RU
KRASHENINNIKOV, Evgeny Gennadievich,
Khimki, Moskovskaya obl., 141700, RU
LOMBERG, Vladimir, 55560, Kyriat Ono, IL
POTAPKIN, Boris Vasilevich, Moscow,
123308, RU
RYBAK, Daniil Alexandrovich, Moscow,
117218, RU

- (74) Bucher, Ralf Christian, Patentanwalt Dipl.-
Ing. Alte Landstrasse 23, 85521 Ottobrunn,
DE

- (51) **A61L 9/14** (11) **2 047 869 B1**
C09K 3/30 **A61L 101/02**

- (25) En (26) En
(21) 08075789.1 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.04.2009
(30) 11.10.2007 GB 0719848

- (54) • *Aerosolzusammensetzungen*
• *Aerosol compositions*
• *Compositions d'aérosol*

- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB

- (72) Bates, Chris, Hull HU8 7DS, GB
Corstanje, Erin, Hull HU8 7DS, GB
Jones, Chris, Montvale, New Jersey 07645,
US

- Portier, Maud, Hull, HU8 7DS, GB
Tipple, Hannah, Hull, HU8 7DS, GB
- (74) Carlin, Robert George, et al, Reckitt Bencki-
ser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

A61L 9/14 → (51) **A61L 9/12**

A61L 9/16 → (51) **F25D 17/04**

- (51) **A61L 12/08** (11) **1 802 357 B1**
A61L 12/14 **C11D 3/00**
A61K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05791749.4 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 04.07.2007
(86) IB 2005/002912 30.09.2005

- (87) WO 2006/038080 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 US 615256 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR STERILISATION VER-
PACKTER KONTAKTLINSEN MIT VERPA-
CKUNGSLÖSUNG*
• *METHOD FOR STERILISING CONTACT
LENS WITH PACKAGE SOLUTION*
• *METHODE DE STERILISATION DE LEN-
TILLES DE CONTACT AVEC SOLUTION
D'EMBALLAGE*

- (73) Menicon Co., Ltd., 3-21-19, Aoi Maka-Ku,
Nagoya 460-0006, JP

- (72) NEWMAN, Stephen, D., Bayshore Park
469983, SG

- GLASBEY, Trevor, O., Queensland 4212, AU
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

- (60) 09175058.8

- (51) **A61L 12/10** (11) **1 713 520 B1**
C11D 3/02 **C11D 3/24**

- (25) En (26) En
(21) 05708343.8 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 25.10.2006
(86) GB 2005/000525 11.02.2005

- (87) WO 2005/089820 2005/39 29.09.2005
(30) 11.02.2004 GB 0402947

- (54) • *REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *CLEANING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE NETTOYAGE*

- (73) Amity Limited, Friendship House Dodsworth
Business Park, Barnsley South Yorkshire
S75 3SP, GB

- (72) MALYSZEWICZ, Christopher, Bugbrooke,
Northamptonshire NN7 3QT, GB

- (74) Franks & Co (South) Limited, et al, Carlton
House 26 Billing Road, Northampton NN1
5AT, GB

A61L 12/14 → (51) **A61L 12/08**

- (51) **A61L 15/00** (11) **1 616 581 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013153.1 (22) 17.06.2005

- (84) BE DE
(43) 18.01.2006
(30) 18.06.2004 JP 2004181595
07.07.2004 JP 2004200889

- (54) • *Wasserabsorbierende Harzzusammenset-
zung und Verfahren zur Herstellung der-
selben*

- *Water absorbent resin composition and
production method thereof*
• *Composition de résine absorbant l'eau et
procédé de laquelle*

- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0043, JP

- (72) Torii, Kazushi, Himeji-shi Hyogo 671-1242,
JP
Nakamura, Masatoshi, Himeji-shi Hyogo
671-1224, JP

- Okochi, Hiroko, Himeji-shi Hyogo 671-1227,
JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

- (51) **A61L 15/34** (11) **1 155 703 B1**
A61L 15/46

- (25) En (26) En
(21) 01111122.6 (22) 08.05.2001
(84) DE FR GB

- (43) 21.11.2001
(30) 12.05.2000 JP 2000140804
29.08.2000 JP 2000259823
05.10.2000 JP 2000305961

- (54) • *Saugfähiger Gegenstand*
• *Absorbent article*
• *Article absorbant*

- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi,
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

- (72) Kasai, Takao, Kao Corporation, Haga-gun,
Tochigi, JP
Kondo, Megumi, Kao Corporation, Haga-gun,
Tochigi, JP

- Sato, Noriko, Kao Corporation, Haga-gun,
Tochigi, JP
Matsui, Manabu, Kao Corporation, Haga-
gun, Tochigi, JP

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

A61L 15/46 → (51) **A61L 15/34**

- (51) **A61L 27/06** (11) **2 021 041 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725555.2 (22) 25.05.2007

- (84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/004659 25.05.2007
(87) WO 2007/137772 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025292

- (54) • *KNOCHEN-IMPLANTAT AUS EINER
TITANLEGIERUNG SOWIE VERFAHREN ZU
DEREN HERSTELLUNG*

- *BONE IMPLANT MADE OF A TITANIUM
ALLOY, AND METHOD FOR THE PRO-
DUCTION THEREOF*

- *IMPLANT OSSEUX CONSTITUÉ D'UN
ALLIAGE DE TITANE ET PROCÉDÉ DE
RÉALISATION DUDIT ALLIAGE*

- (73) GfE Metalle und Materialien GmbH, Höfener Strasse 45, 90431 Nürnberg, DE
- (72) ACHTERMANN, Matthias, 90587 Veitsbronn, DE
- BREME, Jürgen, 66265 Heusweiler/Saar, DE
- GÜTHER, Volker, 90559 Burghann, DE
- KEZSA, Otto, 86399 Bobingen, DE
- OTTO, Andreas, 90574 Rosstal, DE
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A61L 27/10 → (51) **C03C 3/097**

- (51) **A61L 27/34** (11) **1 951 330 B1**
A61L 31/10 **A61L 27/50**
C10M 111/04
- (25) En (26) En
- (21) 06849268.5 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) US 2006/060668 08.11.2006
- (87) WO 2007/081603 2007/29 19.07.2007
- (30) 15.11.2005 US 274544
- (54) • *SCHMIERSTOFFVERBINDUNG UND DARAUS HERGESTELLTES MEDIZINISCHES INSTRUMENT*
• *LUBRIFICIOUS COMPOUND AND MEDICAL DEVICE MADE OF THE SAME*
• *COMPOSÉ LUBRIFIANT ET DISPOSITIF MÉDICAL CONSTITUÉ DE CELUI-CI*
- (73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US
- (72) BAVARO, Vincent, P., Temecula, California 92592, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61L 27/34 → (51) **A61L 27/44**

- (51) **A61L 27/36** (11) **1 647 288 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05022468.2 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 19.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 964950
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Knochenwiederherstellung*
• *Method and apparatus for repairing bone*
• *Méthode et appareil pour la reconstruction osseuse*
- (73) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell, Warsaw, IN 46582, US
- (72) Kumar, Mukesh, Warsaw, Indiana 46582, US
- Hamman, Ned M., Leesburg, Indiana 46538, US
- Leach, Michael, Warsaw, Indiana 46582, US
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61L 27/38** (11) **1 539 264 B1**
C12M 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 03766332.5 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) EP 2003/008325 28.07.2003
- (87) WO 2004/012782 2004/07 12.02.2004
- (30) 30.07.2002 DE 10234742

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZÜCHTEN VON ZELLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CULTURING CELLS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CULTURE DE CELLULES*
- (73) Bader, Augustinus, Krankenhausstrasse 7, 04668 Parthenstein / OT Klinga, DE
- (72) Bader, Augustinus, 04668 Parthenstein / OT Klinga, DE
- (74) Benz, Jürgen, et al, Kanzlei Heumann, Benz, Spessarttring 63, 64287 Darmstadt, DE

- (51) **A61L 27/44** (11) **1 313 518 B1**
A61L 27/54 **A61L 27/34**
A61L 29/12 **A61L 29/16**
A61L 29/08 **A61L 31/12**
A61L 31/16 **A61L 31/10**
- (25) De (26) De
- (21) 01971636.4 (22) 28.08.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.05.2003
- (86) DE 2001/003210 28.08.2001
- (87) WO 2002/017984 2002/10 07.03.2002
- (30) 31.08.2000 DE 10043151
- (54) • *ANTIMIKROBIELLES MATERIAL ZUM IMPLANTIEREN IN KNOCHEN*
• *ANTIMICROBIAL MATERIAL FOR IMPLANTING IN BONES*
• *MATIERE ANTIMICROBIENNE A IMPLANTER DANS DES OS*
- (73) Bio-Gate AG, Neumeyerstrasse 48, 90411 Nürnberg, DE
- (72) BECHERT, Thorsten, 96103 Hallstadt, DE
- STEINRÜCKE, Peter, 91052 Erlangen, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
- (60) 05023356.8 / 1 621 217

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/34**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/44**

A61L 29/08 → (51) **A61L 27/44**

A61L 29/12 → (51) **A61L 27/44**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/44**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/44**

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/44**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/44**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 891 997 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07253203.9 (22) 15.08.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.02.2008
- (30) 21.08.2006 US 507212
- (54) • *Nachgiebiger Schutz zur Verwendung mit einem Aspirationsinstrument*
• *Compliant guard for use with an aspiration instrument*
• *Garde souple pour une utilisation avec un instrument d'aspiration*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Callahan, Mark J, Medway, Massachusetts 02053, US
- Guitarini, Mark G., San Diego, California 92101, US

- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 917 987 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07115332.4 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 02.11.2006 US 591980
- (54) • *Spül- und Absaugsystem*
• *Irrigation/aspiration system*
• *Système d'irrigation/aspiration*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) Davis, Sherman G., Laguna Niguel, CA 92677, US
- Sorensen, Gary P., Lake Forrest. CA CALIFORNIA 92630, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (60) 09175773.2

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 279 409 B1**
A61M 39/10 **A61M 39/14**
B01F 3/08
- (25) De (26) De
- (21) 02015704.6 (22) 12.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 25.07.2001 DE 10136262
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung sowie Konnektor und Konzentratbehältereinheit zur Zubereitung von Lösungen*
• *Method and device, as well as connector and container for concentrate, for the preparation of solutions*
• *Méthode et dispositif, ainsi que connecteur et conteneur pour le concentré, pour la préparation de solutions*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Brandl, Matthias, Dr., 97631 Bad Königshofen, DE
- Hilgers, Peter, Dr., 97453 Schonungen, DE
- Kugelmann, Franz, Dr., 66606 St. Wendel, DE
- Meisinger, Matthias, 66583 Spiesen-Elversberg, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 514 564 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04104991.7 (22) 20.05.1998
- (84) BE DE FR GB IT SE
- (43) 16.03.2005
- (30) 20.05.1997 US 47213 P
- (54) • *Gerät zum selektiven Expressieren von ein oder mehreren flüssigen Materialien aus einem Behälter*
• *Apparatus for selectively expressing one or more fluid materials out of a fluid container*
• *Dispositif permettant d'extraire, de manière selective, un ou plusieurs liquides d'un récipient*
- (73) Zymequest, Inc., 100 Cummings Center, Suite 436 H, Beverly, MA 01915-6122, US
- (72) JORGENSEN, Glen, 01752, Marlboro, US
- BARRY, Donald, Norwood MA 02062, US
- EDWARDS, Bruce H, 01752, Marlboro, US

- (30) 07.10.2003 US 509733 P
07.10.2004 US 961475
- (54) • SYSTEM FÜR DIE ABGABE EINER SUBSTANZ IN EINE KÖRPERHÖHLE
• SYSTEM FOR DELIVERING A SUBSTANCE TO A BODY CAVITY
• SYSTEME PERMETTANT DE FOURNIR UNE SUBSTANCE A UNE CAVITE CORPORELLE
- (73) Northgate Technologies Incorporated, 600 Church Road, Elgin, IL 60123, US
- (72) MANTELL, Robert, R., Arlington Heights, IL 60004, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61M 15/00 → (51) **A61J 1/00**

A61M 15/00 → (51) **G05D 11/00**

- (51) **A61M 16/01** (11) **1 072 279 B1**
A61M 16/18
- (25) Es (26) En
- (21) 99913318.4 (22) 14.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.01.2001
- (86) ES 1999/000095 14.04.1999
- (87) WO 1999/052580 1999/42 21.10.1999
- (30) 14.04.1998 ES 9800782
- (54) • AUTOMATISCHE KONTROLLVORRICHTUNG FÜR DIE ZUGABE EINES ANÄSTHETIKUMS AN EINEN GESCHLOSSENEN KREISLAUF MIT GERINGER STRÖMUNG
• AUTOMATIC CONTROL DEVICE FOR SUPPLYING ANAESTHETIC TO A LOW FLOW-TYPE CLOSED CIRCUIT
• DISPOSITIF DE REGULATION AUTOMATIQUE DE L'APPORT D'UN ANESTHESIQUE DANS UN CIRCUIT FERME A FAIBLE FLUX
- (73) Mas Marfany, Jaime, Rius i Taulet, 93-Casa 4, 08190 Sant Cugat del Valles, ES
- (72) Mas Marfany, Jaime, 08190 Sant Cugat del Valles, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61M 16/18 → (51) **A61M 16/01**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 709 987 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05075800.2 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (54) • Lenkbare Katheteranordnung
• Steerable catheter assembly
• Ensemble de cathéter dirigeable
- (73) Creganna Technologies Limited, Parkmore West, Ballybrit, Galway, IE
- (72) Corcoran, Neil, County Cavan, IE
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61M 25/01 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 948 288 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06829040.2 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2006/010903 14.11.2006
- (87) WO 2007/054364 2007/20 18.05.2007

- (30) 14.11.2005 US 736434 P
- (54) • BALLONKATHETER MIT ELASTISCHEM SEGMENT
• BALLOON CATHETER WITH ELASTIC SEGMENT
• SONDE A BALLONNET AVEC SEGMENT ELASTIQUE
- (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, 2 Earlsfort Center Terrace, Dublin, IE
- (72) PAGEL, Christine, Bothar Stiofain, Knocknacarra, IE
- SEEGER, Doreen, 72178 Waldachtal-Hirschweiler, DE
- JEFFREY, Andrew, 72074 Tuebingen, DE
- WARNACK, Boris, Mountain View, CA 94040, US
- LEUTHOLD, Stefan, CH-8049 Zürich, CH
- JETTER, Michael, 78247 Hilzingen, DE
- LORENZ, Günter, 72072 Tübingen, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61M 27/00 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61M 29/00** (11) **1 363 695 B1**
A61M 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 02704465.0 (22) 28.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) US 2002/006361 28.02.2002
- (87) WO 2002/070036 2002/37 12.09.2002
- (30) 01.03.2001 US 272722 P
- (54) • DAS EINWACHSEN VERHINDERENDE VERWEILKATHETERANORDNUNG
• INGROWTH PREVENTING INDWELLING CATHETER ASSEMBLY
• DISPOSITIF DE CATHETER A DEMEURE DE PREVENTION D'UNE INTERPOSITION
- (73) Watson, David A., 59 Whitewood Road, Westwood, MA 02090, US
- (72) Watson, David A., Westwood, MA 02090, US
- (74) Gerbaulet, Hannes, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61M 29/02** (11) **1 333 878 B1**
B29C 45/16 **C08J 5/12**
B32B 7/04 **B32B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01992595.7 (22) 01.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) US 2001/045398 01.11.2001
- (87) WO 2002/036196 2002/19 10.05.2002
- (30) 02.11.2000 US 704881
- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER ADHÄSION VON ANEINANDERLIEGENDEN GRENZFLÄCHEN EINES LAMINATS
• PROCESS FOR IMPROVING INTERFACIAL ADHESION IN A LAMINATE
• PROCEDE D'AMELIORATION D'ADHÉRENCE INTERFACIALE DANS UN STRATIFIE
- (73) NIKE, INC., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) WATKINS, Richard, L., Portland, OR 97215, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A61M 39/10 → (51) **A61M 1/16**

A61M 39/14 → (51) **A61M 1/16**

A61N 1/00 → (51) **A61F 13/20**

- (51) **A61N 1/04** (11) **1 805 083 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05808287.6 (22) 21.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 11.07.2007
 - (86) IB 2005/003692 21.09.2005
 - (87) WO 2006/033021 2006/13 30.03.2006
 - (30) 22.09.2004 IE 20040642
21.04.2005 IE 20050242
 - (54) • VERSIEGELTES PAKET MIT MEDIZINISCHEN ELEKTRODEN
• SEALED MEDICAL ELECTRODE PACKAGE
• BOITIER D'ELECTRODES MEDICALES ETANCHE
 - (73) Heartsine Technologies Limited, Canberra House, 203 Airport Road West, Belfast BT3 9ED, GB
 - (72) ANDERSON, John McCune, Hollywood, County Down BT18 ONG, GB
ANDERSON, Johnny, Houston, Hollywood, County Down BT18 OPJ, GB
ALLEN, James, Ballyclare, County Antrim BT39 OBS, GB
 - (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **1 844 812 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07251557.0 (22) 11.04.2007
 - (84) CH DE FR IT LI
 - (43) 17.10.2007
 - (30) 11.04.2006 US 791523 P
 - (54) • Intraperikardiale Elektrode
• Intrapericardial lead
• Électrode intra-péricardique
 - (73) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91392-9221, US
 - (72) Morgan, Kevin L., Simi Valley, CA 93063, US
Conger, Steven R., Agua Dulce CA 91390, US
Barlow, Anna, 59 Santa Clarita, CA 91355, US
Rosenberg, Stuart, Castaic, CA 91384, US
Hou, Wenbo, Lancaster, CA 93536, CN
Yang, Michael, Thousand Oaks, CA 91362, US
Williams, Sheldon, Green Valley, CA 91390, US
 - (74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61N 1/26** (11) **1 955 730 B1**
A46B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 08000073.0 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (30) 31.01.2007 JP 2007021976
- (54) • Mundpflegegerät
• Oral care device
• Dispositif de protection orale
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Kitagawa, Tadanobu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kitamura, Yoshihiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Hoshino, Junichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München,
DE

A61N 1/26 → (51) **A61C 17/22**

A61N 1/30 → (51) **A61C 17/22**

(51) **A61N 1/365** (11) **1 386 637 B1**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 03012265.9 (22) 11.06.2003

(84) CH DE FR IE IT LI

(43) 04.02.2004

(30) 30.07.2002 SE 0202347

(54) • *Vorrichtung zur Überwachung des Herzens*
• *A heart monitoring device*

• *Dispositif de surveillance du coeur*

(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE

(72) Holmström, Nils, 175 57 Järfälla, SE

(51) **A61N 1/365** (11) **1 627 661 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05291745.7 (22) 18.08.2005

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

(43) 22.02.2006

(30) 18.08.2004 FR 0408955

(54) • *Implantierbare medizinische aktive Vor-*
richtung mit Bewertung des intrakardialen
Volumen

• *Implantable medical active system with*
evaluating of intracardiale volume

• *Dispositif médical implantable actif com-*
prenant des moyens d'évaluation du
volume intracardiaque

(73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR

(72) Cooper, Daniel, 38330 Saint Ismier, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10,
boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

A61N 1/365 → (51) **G06F 17/00**

A61N 5/06 → (51) **A61F 13/20**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/165**

A61P 3/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/4192**

A61P 3/08 → (51) **A61K 31/4192**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/165**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/166**

A61P 3/10 → (51) **C07D 211/62**

A61P 3/14 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 5/04 → (51) **A61K 38/08**

A61P 5/24 → (51) **A61K 36/236**

(51) **A61P 7/02** (11) **1 534 390 B1**
C07D 231/08 **A61K 31/4152**

(25) En (26) En
(21) 03731335.0 (22) 21.05.2003

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

LT LV

(43) 01.06.2005

(86) US 2003/016255 21.05.2003

(87) WO 2003/098992 2003/49 04.12.2003

(30) 22.05.2002 US 382871 P

(54) • 3'-(2Z)-1-(3,4-DIMETHYLPHENYL)-1,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-4H-PYRAZOL-4-YLIDENE HYDRAZINO -2'-HYDROXY-1,1'-BIPHENYL -3-CARBOXYLIC ACID BIS-(MONOETHANOLAMINE)
• 3'-(2Z)-1-(3,4-DIMETHYLPHENYL)-1,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-4H-PYRAZOL-4-YLIDENE HYDRAZINO -2'-HYDROXY-1,1'-BIPHENYL -3-CARBOXYLIC ACID BIS-(MONOETHANOLAMINE)
• ACIDE 3'-(2Z)-1-(3,4-DIMETHYLPHENYL)-1,5-DIHYDRO-3-METHYL-5-OXO-4H-PYRAZOL-4-YLIDENE HYDRAZINO -2'-HYDROXY-1,1'-BIPHENYL -3-CARBOXYLIQUE BIS-(MONOETHANOLAMINE)

(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadel-
phia, PA 19101, US

(72) MOORE, Stephen, Tonbridge, Kent TN11
9AN, GB

(74) Breen, Anthony Paul, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A61P 7/06 → (51) **A61K 9/127**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/165**

A61P 9/00 → (51) **C07K 16/46**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/196**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4412**

A61P 11/00 → (51) **A61K 9/00**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/4412**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/46**

A61P 11/02 → (51) **A61K 31/46**

A61P 15/00 → (51) **A61K 36/236**

A61P 15/02 → (51) **A61K 36/236**

A61P 19/08 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 19/10 → (51) **A61K 31/165**

A61P 19/10 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 25/00 → (51) **A61K 39/08**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/08 → (51) **A61K 39/08**

A61P 25/18 → (51) **A61K 39/08**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/435**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/635**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/165**

A61P 25/28 → (51) **A61K 36/236**

A61P 25/28 → (51) **A61K 39/08**

A61P 27/02 → (51) **C12N 5/06**

A61P 27/04 → (51) **A61K 31/045**

A61P 27/06 → (51) **A61K 31/165**

A61P 29/00 → (51) **C07C 233/47**

A61P 29/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 29/02 → (51) **C07K 14/705**

A61P 31/02 → (51) **C07C 233/47**

A61P 31/04 → (51) **C07C 233/47**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 35/00 → (51) **C07D 213/82**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 493/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 519/00**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/46**

A61P 37/08 → (51) **A01K 67/027**

A61P 39/06 → (51) **C07C 233/47**

A61P 41/00 → (51) **A61K 38/39**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/4412**

A61P 43/00 → (51) **A61K 47/48**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/04 → (51) **A61K 8/46**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 733 761 B1**
A61K 8/22 **A61K 8/35**
A61K 8/68 **A61K 8/89**
A61K 8/98

(25) En (26) En
(21) 05012200.1 (22) 07.06.2005

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

(43) 20.12.2006

(54) • *Oxidative Haarfärbung Zusammensetzung*
enthaltend Joghurtpulver
• *Oxidative colouring composition for keratin*
fibres comprising yogurt powder
• *Composition colorante oxydante pour*
fibres kératiniques comprenant du yaourt
en poudre

(73) KPSS-Kao Professional Salon Services
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297
Darmstadt, DE

(72) Nöcker, Bernd Dr., 64372 Ober-Ramstadt,
DE
Golinski, Frank Dr., 64372 Ober-Ramstadt,
DE
Hermes, Frank, 64342 Seehelm-Jugenheim,
DE
Bräutigam, Ina, 64297 Darmstadt, DE

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61Q 11/00** (11) **1 861 172 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 13/00**
A61K 8/34 **A61K 8/25**
A61Q 17/00

(25) En (26) En
(21) 06724993.8 (22) 09.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/060584 09.03.2006
(87) WO 2006/097427 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662534 P
(54) • *MENTHOLHALTIGE FESTSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *MENTHOL-CONTAINING SOLIDS COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SOLIDES A BASE DE MENTHOL*
- (73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
- (72) NOWAK, Reinhard, Mt. Pleasant, 29466 South Carolina, US
MICHLER, Michael, 37632 Eimen, DE
REISS, Ingo, 37603 Holzminden, DE
WINKEL, Robert, 42105 Wuppertal, DE
- (74) Stilknböhmer, Uwe Michael, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- A61Q 13/00** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A61Q 17/00** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A61Q 17/02** → (51) **A61K 8/11**
-
- A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/11**
-
- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 534 234 B1**
A61K 8/64 **A61K 8/97**
A61K 8/92
- (25) De (26) De
(21) 03793760.4 (22) 28.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/009506 28.08.2003
(87) WO 2004/022026 2004/12 18.03.2004
(30) 05.09.2002 DE 10240989
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE FORMULIERUNG ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG*
• *COMPOSITION AND USE THEREOF AS A PHARMACEUTICAL OR COSMETIC FORMULATION FOR EXTERNAL APPLICATION*
• *COMPOSITION ET SON UTILISATION COMME FORMULATION PHARMACEUTIQUE OU COSMETIQUE POUR UNE APPLICATION EXTERNE*
- (73) Klewinghaus, Maria, Im Bruchfeld 33, 40765 Langenfeld, DE
Klewinghaus, Uwe, Im Bruchfeld 33, 40765 Langenfeld, DE
- (72) Klewinghaus, Maria, 40765 Langenfeld, DE
Klewinghaus, Uwe, 40765 Langenfeld, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A61Q 19/10** → (51) **C11D 3/22**
-
- (51) **A62C 5/00** (11) **1 484 088 B1**
A62C 39/00
- (25) It (26) En
(21) 04425390.4 (22) 31.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 08.12.2004
- (30) 04.06.2003 IT T020030414
14.10.2003 IT T020030802
- (54) • *Tragbarer aerosolerzeugender Feuerlöscher*
• *A portable aerosol fire-extinguisher*
• *Extincteur portable produisant un aerosol*
- (73) E.S.P. S.r.l., Corso Traiano 159, 10127 Torino, IT
- (72) Gaidano, Giovanni, I-10020 Pecetto Torinese (Torino), IT
Lavesi, Giuseppe, I-10025 Pino Torinese (Torino), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **A62C 27/00** (11) **1 371 391 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03450119.7 (22) 15.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2003
(30) 13.06.2002 US 171414
(54) • *Flüssigkeitsabgabevorrichtung und Gleitplatte für ein Fahrzeug*
• *A fluid dispensing arrangement and skid pan for a vehicle*
• *Dispositif distributeur de fluide et plaque de glissement pour un véhicule*
- (73) Oshkosh Corporation, 2307 Oregon Street, Oshkosh, WI 54903, US
- (72) Archer, David W., Hortonville, WI 54944, US
Rowe, Ryan F., Middleton, WI 53562, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- A62C 39/00** → (51) **A62C 5/00**
-
- (51) **A62D 3/00** (11) **1 219 324 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02004190.1 (22) 20.07.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(30) 23.07.1997 LU 90109
24.12.1997 LU 90191
- (54) • *Verfahren zur Entsorgung von halogenierten und nicht halogenierten Abfallstoffen*
• *Method for elimination of halogenated and non halogenated waste*
• *Procédé d'élimination de déchets halogénés et non halogénés*
- (73) PAC Holding S.A., 4-6, rue des Trois Cantons, 3980 Wickrange, LU
- (72) Rollinger, Guy, 3980 Wickrange, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU
- (62) 98940244.1 / 0 999 878
-
- A63B 23/04** → (51) **A61H 3/00**
-
- (51) **A63C 9/00** (11) **2 038 022 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07810218.3 (22) 06.07.2007
- (84) AT CH DE FR IT LI
(43) 25.03.2009
(86) US 2007/015512 06.07.2007
(87) WO 2008/008261 2008/03 17.01.2008
(30) 07.07.2006 US 819131 P
(54) • *IN FUSSBETT INTEGRIERTER EINSTELLUNGSINDIKATOR FÜR GLEITBRETTBINDUNG*
• *ADJUSTMENT INDICATOR INTEGRATED IN FOOTBED FOR GLIDING BOARD BINDING*
• *ASSISE PLANTAIRE POUR FIXATION DE PLANCHE DE GLISSE*
- (73) THE BURTON CORPORATION, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US
- (72) ZALOOM, Khalil, Essex Junction, VT 05452, US
CUNNINGHAM, Christopher, Burlington, VT 05401, US
LANG, Florian, Colchester, VT 05446, US
WINDT, Matt, Chelmsford, MA 01824, US
DOYLE, Christopher, Bolton Valley, Vermont 05477, US
WAGNER, Richard, William, Waterbury, VT 05676, US
LARSON, Ryan, Waterbury, VT 05676, US
DEAN, Gregory, Aaron, Shelburne, VT 05482, US
REAGAN, Greg, Essex, VT 04542, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09011537.9
09164899.8 / 2 103 332
09164900.4 / 2 108 412
-
- B01D 15/00** → (51) **A61L 9/00**
-
- B01D 21/30** → (51) **A61L 9/00**
-
- B01D 24/00** → (51) **A61L 9/00**
-
- B01D 25/00** → (51) **A61L 9/00**
-
- B01D 27/00** → (51) **A61L 9/00**
-
- B01D 27/08** → (51) **B01D 29/96**
-
- (51) **B01D 29/21** (11) **2 043 752 B1**
B01D 29/96 **B01D 35/153**
B01D 35/16
- (25) De (26) De
(21) 07725383.9 (22) 19.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/004475 19.05.2007
(87) WO 2008/009323 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 DE 102006034485
09.02.2007 DE 202007002162 U
- (54) • *ÖLFILTERANORDNUNG*
• *OIL FILTER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE FILTRE À HUILE*
- (73) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 4, 72411 Bodelshausen, DE
- (72) MAIER, Jan, 72116 Mössingen, DE
KNÖLL, Matthias, 72574 Bad Urach, DE
PFITZER, Friedhelm, 72414 Rangendingen, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
-
- B01D 29/44** → (51) **F02M 61/16**
-
- B01D 29/90** → (51) **B01D 46/02**
-
- (51) **B01D 29/96** (11) **1 775 003 B1**
B01D 35/30 **B01D 27/08**
- (25) En (26) En
(21) 06075334.0 (22) 14.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.04.2007
(30) 12.05.2000 US 203946 P
07.07.2000 US 216696 P
- (54) • *Filtrationssysteme*
• *Filtration systems*
• *Systèmes de filtration*
- (73) PALL CORPORATION, 2200 Northern Blvd., East Hills, New York 11548, US

(72) HIRANAGA, Hajime, Tsukuba Mirai-City, Ibaraki 300-2436, JP
HIROMICHI, Itoh, Kogonei-shi, Tokyo 184-8533, JP
HOSHINO, Tatsuya, Ryugasaki-City, Ibaraki 301-0043, JP

(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(62) 01939021.0 / 1 286 746

B01D 29/96 → (51) **B01D 29/21**

B01D 35/00 → (51) **A61L 9/00**

B01D 35/153 → (51) **B01D 29/21**

B01D 35/16 → (51) **B01D 29/21**

B01D 35/30 → (51) **B01D 29/96**

B01D 41/00 → (51) **A61L 9/00**

B01D 43/00 → (51) **F02M 61/16**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/12**

(51) **B01D 46/02** (11) **1 592 491 B1**
B01D 29/90

(25) Da (26) En
(21) 04708316.7 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 09.11.2005
(86) DK 2004/000085 05.02.2004
(87) WO 2004/071622 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 DK 200300214

(54) • **FILTER MIT DIFFUSORELEMENTEN AUFWEISENDEN EINLASSTEIL**
• **A FILTER HAVING INLET PORTION WITH DIFFUSER ELEMENTS**
• **FILTRE POSSEDANT UNE PARTIE ENTREE AVEC DES ELEMENTS DE DIFFUSEUR**

(73) Simatek A/S, Stationsvej 3, 4490 Jerslev S., DK

(72) ANDERSEN, Christian, DK-4270 H ng, DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B01D 46/12** (11) **1 918 010 B1**
B01D 46/00 **F24F 13/28**
B01D 46/52

(25) En (26) En
(21) 07118904.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006285548

(54) • **Filtereinheit und Filtereinheitplatte**
• **Filter unit and filter unit panel**
• **Unité de filtre et panneau d'unité de filtre**

(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Kawano, Eizo, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP
Tago, Takashi, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP

Yano, Youzou, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP

Suzuki, Akio, IBARAKI-SHI, OSAKA 567-8680, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/12**

B01D 47/10 → (51) **B65G 53/24**

(51) **B01D 51/00** (11) **1 558 362 B1**
B01D 39/20 **F01N 3/022**
F01N 3/28

(25) En (26) En
(21) 03809923.0 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.08.2005
(86) US 2003/023796 30.07.2003
(87) WO 2004/039477 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 US 281179

(54) • **DIESELABGASFILTER AUS KERAMIK**
• **CERAMIC DIESEL EXHAUST FILTERS**
• **FILTRES CERAMIQUES POUR ECHAPPEMENT DE MOTEURS DIESEL**

(73) GEO2 Technologies, Inc., 27 Saddle Hill Road, Weston, MA 02493, US

(72) ALWARD, Gordon, S., Del Mar, CA 92014-1550, US

Dichiara, Robert A. Jr., CA 92009 Carlsbad, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B01D 53/04 → (51) **C01B 3/02**

B01D 53/34 → (51) **B01F 3/02**

B01D 53/50 → (51) **C01B 3/02**

B01D 53/68 → (51) **C01B 3/02**

B01D 53/76 → (51) **B01F 3/02**

(51) **B01D 53/86** (11) **0 988 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 99202908.2 (22) 06.09.1999

(84) AT DE DK ES IT NL
(43) 29.03.2000
(30) 25.09.1998 JP 27126798

(54) • **Verfahren zur Denitrierung von Abgasen**
• **Method of denitrating exhaust gas**
• **Procédé de dénitrification de gaz d'échappement**

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Iida, Kozo, Hiroshima Res. & Dev. Ctr., Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
Nojima, Shigeru, Hiroshima Res. & Dev. Ctr., Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
Obayashi, Yoshiaki, Hiroshima Res. & Dev. Ctr., Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP

Morii, Atsushi, Nagasaki Shipyard & Mach. Works, Nagasaki-shi, Nagasaki-ken, JP

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(60) 09006023.7 / 2 100 658

(51) **B01D 61/02** (11) **1 453 592 B1**
C02F 1/44 **F15B 3/00**
B01D 61/06 **B01D 61/12**
B01D 65/08

(25) En (26) En
(21) 02752380.2 (22) 16.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004

(86) US 2002/022618 16.07.2002
(87) WO 2003/008076 2003/05 30.01.2003
(30) 16.07.2001 US 305912 P
(54) • **DURCH DOPPELKOPFPUMPE ANGETRIEBENES MEMBRANSYSTEM**
• **DUAL HEAD PUMP DRIVEN MEMBRANE SYSTEM**
• **SYSTEME DE MEMBRANE ACTIONNEE PAR UNE POMPE A TETE DOUBLE**

(73) MIOX Corporation, 5500 Midway Park Place, N.E., Albuquerque, New Mexico 87109, US
(72) HERRINGTON, Rodney, E., Albuquerque, NM 87114, US
HAND, Frank, R., Albuquerque, NM 87112, US
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

B01D 61/06 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/12 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/44 → (51) **G21C 19/307**

B01D 65/08 → (51) **B01D 61/02**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/58**

B01D 71/56 → (51) **B01D 71/58**

(51) **B01D 71/58** (11) **1 842 582 B1**
B01D 71/60 **G01N 33/547**
B01D 71/64 **B01D 71/56**
B01D 67/00

(25) En (26) En
(21) 07013938.1 (22) 25.02.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2007
(30) 25.02.1999 US 121670 P
25.02.1999 US 121669 P

(54) • **Positiv geladene Membran**
• **Positively charged membrane**
• **Membrane chargée positivement**

(73) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(72) Wu, Xiaosong, Pensacola FL 32503, US
Hou, Chung-Jen, Pensacola FL 32503, US

Dharia, Jayesh, Pensacola FL 43534, US

Konstantin, Peter, Boulder, Colorado 80301, US

Yang, Yujing, Newton, Massachusetts 02460, US

(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(62) 04007616.8 / 1 614 459
00915864.3 / 1 163 045

B01D 71/60 → (51) **B01D 71/58**

B01D 71/64 → (51) **B01D 71/58**

(51) **B01F 3/02** (11) **1 981 622 B1**
B01F 3/04 **B01F 5/04**
B01F 5/06 **B01F 15/00**
B01D 53/34 **B01D 53/76**
F23J 15/00

(25) De (26) De
(21) 07722772.6 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/000689 26.01.2007

(87) WO 2007/085472 2007/31 02.08.2007
(30) 28.01.2006 DE 102006004068

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERMISCHEN EINES GASFÖRMIGEN FLUIDS MIT EINEM GROSSEN GASEN-GENSTROM, INSBESONDERE ZUM EINBRINGEN EINES REDUKTIONSMITTELS IN EIN STICKOXIDE ENTHALTENDES RAUCHGAS*
 - *PROCESS AND DEVICE FOR MIXING A GASEOUS FLUID WITH A LARGE FLOW-RATE GAS STREAM, IN PARTICULAR FOR INTRODUCING A REDUCING AGENT INTO FLUE GAS CONTAINING NITROGEN OXI-DES*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MÉLANGER UN FLUIDE GAZEUX À UN FLUX GAZEUX IMPORTANT, NOTAMMENT POUR INTRODUIRE UN AGENT RÉDUC-TEUR DANS UN GAZ DE COMBUSTION CONTENANT DES OXYDES D'AZOTE*
- (73) FISIA Babcock Environment GmbH, Fabrik-
strasse 1, 51643 Gummersbach, DE
- (72) BECKMANN, Gerd, 51653 Gummersbach, DE
ENGELKING, Wolfram, 51674 Wiehl, DE
PRIESMEIER, Ulrich, 51643 Gummersbach,
DE
- (74) Carstens, Wilhelm, Falkenstrasse 40a, 81541
München, DE

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 061 582 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823479.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
(86) FR 2007/001438 05.09.2007
(87) WO 2008/029027 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0607882
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INBERÜHRUNGBRINGEN VON OZON MIT EINEM FLÜSSIGKEITSTROM, INBESONDERE EINEM TRINKWASSER- ODER ABWASSERSTROM*
 - *METHOD AND INSTALLATION FOR BRINGING OZONE INTO CONTACT WITH A FLOW OF LIQUID, IN PARTICULAR A FLOW OF DRINKING WATER OR WASTE-WATER*
 - *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA MISE EN CONTACT DE L'OZONE DANS UN FLUX DE LIQUIDE, EN PARTICULIER D'EAU POTABLE OU D'EAU RESIDUAIRE*
- (73) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940,
92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) LIECHTI, Pierre-André, 8105 Regensdorf, CH
GENIER, Urbain, Québec, J7V 8L4, CA
MOLES, Jacques, 92500 Rueil Malmaison,
FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-
gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris,
FR

B01F 3/04 → (51) **B01F 3/02**

B01F 3/04 → (51) **B01F 7/00**

B01F 3/08 → (51) **A61M 1/16**

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/02**

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/02**

- (51) **B01F 7/00** (11) **1 256 373 B1**
B01F 3/04
(25) De (26) De
(21) 02004382.4 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
(30) 07.05.2001 DE 10123637

- (54) • *Propellerrührwerk zum Aufrühren von Rohöl*
 - *Propeller stirrer for agitating crude oil*
 - *Mélangeur d'huile pour agiter l'huile brute*
- (73) Thomas Falkenstein Gewerbliche Vermietung
und Verpachtung e.K., Baierecker Strasse 59,
73614 Schorndorf-Schlichten, DE
- (72) Falkenstein, Thomas, 73547 Lorch, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B01F 7/04 → (51) **B01J 19/18**

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/02**

B01F 15/06 → (51) **B01J 19/18**

- (51) **B01J 2/30** (11) **1 945 341 B1**
A61K 9/14 **A61K 9/16**
A23P 1/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06831040.8 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(86) FR 2006/002428 31.10.2006
(87) WO 2007/051918 2007/19 10.05.2007
(30) 02.11.2005 FR 0511148
- (54) • *STABILISIERTE TROCKENZUSAMMEN-SETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER GEWINNUNG UND VERWENDUNG*
 - *STABILIZED DRY COMPOSITIONS, METHOD FOR OBTAINING THEM AND USE THEREOF*
 - *COMPOSITIONS SECHES STABILISEES, LEURS PROCEDES D'OBTENTION ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) VIRBAC S.A., 1ère Avenue 2065M - LID, F-
06516 Carros, FR
- (72) DERRIEU, Guy, F-06800 Cagnes sur Mer, FR
- (74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés
Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560
Sophia Antipolis, FR

(51) **B01J 13/00** (11) **1 651 340 B1**
C01B 25/32

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767493.2 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.05.2006
(86) FR 2004/001647 28.06.2004
(87) WO 2005/002720 2005/02 13.01.2005
(30) 30.06.2003 FR 0307879
- (54) • *KOLLOIDALE DISPERSION VON CALCIUMPHOSPHATTABLETTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *COLLOIDAL DISPERSION OF CALCIUM PHOSPHATE TABLETS AND METHOD OF OBTAINING SAME*
 - *DISPERSION COLLOIDALE DE PLAQUETTES DE PHOSPHATE DE CALCIUM, ET SON PROCEDE D OBTENTION*
- (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le
Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) CHANE-CHING, Jean-Yves, F-95600 Eau-
bonne, FR
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, CH-6300 Zug,
CH

(51) **B01J 19/18** (11) **2 026 903 B1**
B01F 7/04 **B01F 15/06**
C08G 63/78

- (25) De (26) De
(21) 07725717.8 (22) 31.05.2007
(84) CZ DE ES IT PL
(43) 25.02.2009

- (86) EP 2007/004836 31.05.2007
(87) WO 2007/140926 2007/50 13.12.2007
(30) 02.06.2006 DE 102006025943
- (54) • *ENDREAKTOR*
 - *END REACTOR*
 - *RÉACTEUR FINAL*
- (73) Uhde Inventa-Fischer GmbH, Holzhauser
Strasse 157-159, 13509 Berlin, DE
- (72) SCHULZ VAN ENDERT, Eike, 13467 Berlin,
DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

B01J 20/00 → (51) **A61L 9/00**

- (51) **B01J 23/04** (11) **1 681 095 B1**
B01J 27/06 **C07C 17/02**
C07C 17/10 **B01J 27/10**
C07C 2/02 **C07C 5/25**
- (25) En (26) En
(21) 06112496.2 (22) 12.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 19.07.2006
(30) 12.08.1998 US 133301
- (54) • *Dispergierung und Stabilisierung von reaktiven Halogenatomen auf der Oberfläche von Metalloxiden*
 - *Dispersion and stabilization of halogen reactive atoms on the surface of metal oxides*
 - *Dispersion et stabilisation d'atomes réactifs d'halogènes à la surface d'oxydes métalliques*
- (73) Kansas State University Research Founda-
tion, 1500 Hayes Drive, Manhattan, KS
66502, US
- (72) KLABUNDE, Kenneth, J., Manhattan, KS, US
SUN, Najian, Bellevue, WA 98007, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 99942045.8 / 1 113 875

B01J 27/06 → (51) **B01J 23/04**

B01J 27/10 → (51) **B01J 23/04**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 545 779 B1**
C09G 1/06
- (25) En (26) En
(21) 03793043.5 (22) 13.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 29.06.2005
(86) US 2003/025240 13.08.2003
(87) WO 2004/018102 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 US 227088
- (54) • *HYDROPHOBE MALDI-PLATTE UND VERFAHREN ZUM HYDROPHOBMACHEN EINER MALDI-PLATTE*
 - *HYDROPHOBIC MALDI PLATE AND PROCESS FOR MAKING A MALDI PLATE HYDROPHOBIC*
 - *PLAQUE MALDI HYDROPHOBE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) PERSEPTIVE BIOSYSTEMS, INC., 500 Old
Connecticut Path, Framingham, MA 01701,
US
- (72) SMIRNOV, Igor, P., Brookline, MA 01760,
US
TOMLINSON, Andrew, J., Wayland, MA
01778, US
HAFF, Lawrence, A., Westborough, MA
01581, US
CAMPBELL, Jennifer, M., Somerville, MA
02144, US
MURPHY, Cheryl, E., Hudson, NH 03051, US

(74) Fennell, Gareth Charles, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/487**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 539 352 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03765666.7 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/022376 18.07.2003
- (87) WO 2004/009238 2004/05 29.01.2004
- (30) 23.07.2002 US 397989 P
- (54) • **FLÜSSIGKEITSHANDHABUNGSIINSTRUMENT MIT EINEM HOHLEN KOLBEN**
• **LIQUID HANDLING TOOL HAVING HOLLOW PLUNGER**
• **OUTIL DE MANIPULATION DE LIQUIDE COMPORTANT UN PISTON CREUX**
- (73) Protedyne Corporation, 1000 Day Hill Road,
Windsor, CT 06095, US
- (72) MASSARO, Peter, Burlington, CT 06013, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **B01L 9/00** (11) **1 919 623 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05764113.6 (22) 25.07.2005
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2005/008079 25.07.2005
- (87) WO 2007/016931 2007/07 15.02.2007
- (54) • **CHIP-HALTER FÜR EINEN MIKROFLUID-CHIP**
• **CHIP-HOLDER FOR A MICRO-FLUIDIC CHIP**
• **SUPPORT DE PUCE POUR PUCE MICRO-FLUIDIQUE**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Nijmegen University, P.O. Box 9102, 6500
HC Nijmegen, NL
Wageningen Universiteit, Costerweg 50,
6701 BH Wageningen, NL
- (72) TRIEU, Hoc Khiem, 47475 Kamp-Lintfort, DE
BOLLEROTT, Michael, 45355 Essen, DE
KEMMERLING, Martin, 58300 Wetter (Ruhr),
DE
HILDEBRAND, Robert, 45279 Essen, DE
VAN HEST, Jan, NL-6522 DL Nijmegen, NL
RUTJES, Floris, NL-6605 ZS Wychen, NL
KOCH, Kaspar, NL-6524 PK Nijmegen, NL
NIEUWLAND, Pieter, NL-6512 AG Nijmegen,
NL
VAN BEEK, Teris A., NL-4043 LG Opeus-
den, NL
SUDHÖLTER, Ernst J.R., NL-3111 BW
Schiedam, NL
BOOM, Remko M., NL-6703 HO Wagenin-
gen, NL
JANSSEN, Anja E.M., NL-6703 HO Wagen-
ingen, NL
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

- (51) **B02C 13/18** (11) **1 177 045 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 00927975.3 (22) 11.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 06.02.2002
- (86) NL 2000/000317 11.05.2000
- (87) WO 2000/067909 2000/46 16.11.2000
- (30) 11.05.1999 NL 1012022
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES MATERIALFLUSSES IN EINER VORGEBENEN BAHN**
• **METHOD AND DEVICE FOR GUIDING A STREAM OF MATERIAL IN A SINGLE ESSENTIALLY PREDETERMINED STREAM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UNE MATIERE DANS UN CIRCUIT UNIQUE ESSENTIELLEMENT PREDETER-MINE**
- (73) van der Zanden, Rosemarie Johanna, Ring of
Kerry, Dunkilla, Tahilla, County Kerry, IE
IHC Holland NV, Smitweg 6, 2961 AW
Kinderdijk, NL
Van der Zanden, Johannes Petrus Andreas
Josephus, Ring of Kerry, Dunkilla, Tahilla,
County Kerry, IE
- (72) VAN DER ZANDEN, Johannes Petrus
Andreas Josephus, Dunkilla, Tahilla, Co.
Kerry, IE
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502
LS Den Haag, NL

B02C 18/08 → (51) **B02C 19/00**

B02C 18/18 → (51) **B02C 19/00**

- (51) **B02C 19/00** (11) **1 695 764 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 06075385.2 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 23.02.2005 NL 1028384
- (54) • **Vorrichtung zum Brechen von Glasgegen-
ständen**
• **Device for breaking glassware**
• **Dispositif pour le broyage d'objets en verre**
- (73) Roose, Lucas Ignatius Maria, Poststraat 46,
4301 AD Zierikzee, NL
- (72) Roose, Lucas Ignatius Maria, 4301 AD
Zierikzee, NL
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold &
Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The
Hague, NL

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**

B05B 1/34 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B05B 3/04** (11) **1 818 104 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07002672.9 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 08.02.2006 US 349347
- (54) • **Sprinkler für rechteckige Flächen mit einstellbarer Durchflussrate**
• **Adjustable flow rate, rectangular pattern sprinkler**
• **Arroseur à motif rectangulaire et à débit réglable**
- (73) Hunter Industries Incorporated, 1940 Dia-
mond Street, San Marcos, CA 92078, US
- (72) Sesser, Georg L., Walla-Walla WA 99362, US
Scott, Sean M., Waitsburg WA 99361, US

(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler &
Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15,
9492 Eschen, LI

B05B 9/08 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 170 061 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01115977.9 (22) 30.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002
- (30) 06.07.2000 DE 10032976
- (54) • **Austragvorrichtung für Medien**
• **Fluid dispenser**
• **Distributeur de fluides**
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 124-
126, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Graf, Andreas, 78244 Gottmadingen, DE
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen,
DE
Ritsche, Stefan, 78253 Eigeltingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE
- (60) 04019238.7 / 1 477 233

(51) **B05B 11/00** (11) **1 427 539 B1**

- B65D 83/16** (11) **B05B 1/34**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02774882.1 (22) 22.08.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.06.2004
- (86) FR 2002/002927 22.08.2002
- (87) WO 2003/018208 2003/10 06.03.2003
- (30) 23.08.2001 FR 0111049
- (54) • **ABGABEKOPF FÜR EINE FLUIDPRODUK-
TABGABEVORRICHTUNG**
• **DISPENSING HEAD FOR A FLUID PRO-
DUCT DISPENSER**
• **TETE DE DISTRIBUTION POUR DISTRI-
BUTEUR DE PRODUIT FLUIDE**
- (73) VALOIS SA, B.P.G., Le Prieuré, 27110 Le
Neubourg, FR
- (72) PARMENTIER, Alexandra, F-27370 La Har-
engere, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 15/06** (11) **1 888 255 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06747297.7 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) JP 2006/311967 08.06.2006
- (87) WO 2006/132428 2006/50 14.12.2006
- (30) 10.06.2005 JP 2005170649
10.06.2005 JP 2005170650
- (54) • **ZUFUHRVORRICHTUNG FÜR EINE FLÜS-
SIGE SUBSTANZ**
• **LIQUID SUBSTANCE SUPPLYING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN SUB-
STANCE LIQUIDE**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KABESHITA, Akira c/o Matsushita Electric
Industr., Osaka 540-6319, JP
IIZUKA, Akira c/o Matsushita Electric Indus-
trial, Osaka 540-6319, JP
NAKATSUJI, Hachiro c/o Matsushita Electric
Industr., Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B05B 17/06 → (51) **A61L 9/12**

B05C 5/02 → (51) **B29C 47/14**

- (51) **B05C 11/10** (11) **1 447 143 B1**
B29B 13/02
- (25) De (26) De
- (21) 04001293.2 (22) 22.01.2004
- (84) DE FR IT NL TR
- (43) 18.08.2004
- (30) 15.02.2003 DE 10306387
- (54)
 - *Verfahren und System zum kontrollierten Bereitstellen eines fließfähigen Mediums*
 - *Method and system for the controlled preparation of a fluid*
 - *Procédé et système de préparation contrôlée d'un fluide*
- (73) Robatech AG, Pilatusring 10, 5630 Muri, CH
- (72) Kappeler, Roman, 5630 Muri, CH
- Schoch, Beat, 5647 Oberrüti, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B05D 3/04 → (51) **B05D 3/06**

- (51) **B05D 3/06** (11) **1 772 197 B1**
B05D 3/04 **B65G 49/04**
B65G 17/20
- (25) Fi (26) En
- (21) 06121921.8 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (43) 11.04.2007
- (30) 07.10.2005 FI 20051010
- (54)
 - *Bestrahlungsvorrichtung beinhaltet ein Fördersystem*
 - *Irradiation apparatus comprising a conveying system*
 - *Appareil d'irradiation comportant un système de transport*
- (73) Sasmeter Oy, Tekevântie 1, 18300 Heinola, FI
- Tikkurila Coatings Oy, Kuninkaalantie 1, 01300 Vantaa, FI
- (72) Sarkkinen, Raimo, FI-18200, Heinola, FI
- Soljamo, Kari, FI-00840, Helsinki, FI
- (74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B05D 5/00 → (51) **B65D 1/00**

B05D 5/06 → (51) **B05D 5/10**

- (51) **B05D 5/10** (11) **1 154 865 B1**
B05D 5/06 **B60J 1/10**
C08J 5/12
- (25) En (26) En
- (21) 00941418.6 (22) 15.06.2000
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 21.11.2001
- (86) US 2000/016398 15.06.2000
- (87) WO 2001/047644 2001/27 05.07.2001
- (30) 22.06.1999 US 140225 P
- 07.02.2000 US 499433
- (54)
 - *VERFAHREN UND PANEL ZUR HERSTELLUNG VON FESTVERGLASUNG FÜR AUTOS*
 - *PROCESS AND PANEL FOR PROVIDING FIXED GLAZING FOR AN AUTOMOTIVE VEHICLE*
 - *PROCEDE ET PANNEAU VITRE POUR AUTOMOBILE*
- (73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
- (72) MATSCO, Mark, M., South Lyon, MI 48178, US
- VAN DER MEULEN, Eric, F., J., M., Wixom, MI 48393, US
- (74) DUJARDIN, Ralf, Novi, MI 48374, US

- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B05D 7/24 → (51) **B32B 3/00**

- (51) **B07C 3/14** (11) **1 850 973 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05810814.3 (22) 10.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) FR 2005/050837 10.10.2005
- (87) WO 2006/084966 2006/33 17.08.2006
- (30) 08.02.2005 FR 0550369
- (54)
 - *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON POSTGUT MIT OPTISCHER ZEICHENERKENNUNG OCR*
 - *METHOD FOR PROCESSING POSTAL ITEMS WITH OPTICAL CHARACTER RECOGNITION OCR*
 - *PROCEDE DE TRAITEMENT D'ENVOIS POSTAUX AVEC UNE DETECTION DES OCCURRENCES D'ATTRIBUTS OCR*
- (73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) DESPREZ, Olivier, F-78000 VERSAILLES, FR
- CAILLON, Christophe, F-91220 BRETIGNY SUR ORGE, FR
- METTE, Emmanuel, F-95210 SAINT-GRATIEN, FR
- (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

B07C 3/18 (11) **2 039 437 B1**

- B65D 27/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08164668.9 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 20.09.2007 FR 0757699
- (54)
 - *Verfahren zur Sortierung von Postsendungen mit RFID-Umschlag*
 - *Method of sorting postal dispatches with RFID envelope*
 - *Procédé de tri d'envois postaux à enveloppe RFID*
- (73) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) Gillet, François, 69005 Lyon, FR
- Forella, Guy, 07130 Saint Peray, FR
- (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

B07C 5/342 (11) **1 332 353 B1**

- G01N 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01986762.1 (22) 11.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.08.2003
- (86) US 2001/031902 11.10.2001
- (87) WO 2002/031473 2002/16 18.04.2002
- (30) 11.10.2000 US 686581
- (54)
 - *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABTASTEN VON PRODUKTEN MIT EINEM LICHTSTRAHL, UM VERUNREINIGUNGEN ODER UNREGELMÄSSIGKEITEN IN EINEM GEFÖRDERTEN STROM DER PRODUKTE ZU ERFASSEN UND ZU ENTFERNEN*

- *APPARATUS AND METHOD FOR SCANNING PRODUCTS WITH A LIGHT BEAM TO DETECT AND REMOVE IMPURITIES OR IRREGULARITIES IN A CONVEYED STREAM OF THE PRODUCTS*
- *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE BALAYER DES PRODUITS A L'AIDE D'UN FAISCEAU LUMINEUX AFIN DE DETECTER ET DE SUPPRIMER DES IMPURETES OU DES IRREGULARITES DANS UN FLUX DE PRODUITS TRANSPORTE*
- (73) Best N.V., Research Park Haasrode, Romeinse Straat 20, 3001 Heverlee, BE
- (72) RUYMEN, Marc, J., B-3360 Korbeek-Lo, BE
- BERGHMANS, Paul, C., B-3270 Scherpenheuvel-Zichem Brabant, BE
- (74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

B07C 5/342 (11) **2 058 057 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08152710.3 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (54)
 - *Vorrichtung zur Prüfung und Sortierung von Befestigungselementen*
 - *Apparatus for inspecting and sorting of fasteners*
 - *Appareil d'inspection et de tri des éléments de fixation*
- (73) TE Hung en Enterprise Co., Ltd., No. 50, Tuozih 3rd St., Gangshan Township Kao hsiung 82062, TW
- (72) Yang, Ming-Liau, 82062 Gangshan Township, TW
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

B21B 39/00 → (51) **B22D 11/128**

B21C 37/16 → (51) **B21D 41/02**

- (51) **B21D 26/08** (11) **2 049 281 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724979.5 (22) 08.05.2007
- (84) AT DE FR GB SE
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/004055 08.05.2007
- (87) WO 2008/017332 2008/07 14.02.2008
- (30) 11.08.2006 DE 102006037742
- (54)
 - *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EXPLOSIONSUMFORMEN*
 - *METHOD AND DEVICE FOR EXPLOSION FORMING*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMAGE PAR EXPLOSION*
- (73) Cosma Engineering Europe AG, Magnastrasse 1, 2522 Oberwaltersdorf, AT
- (72) ZAK, Alexander, 2340 Mödling, AT
- STRANZ, Andreas, 2651 Reichenau, AT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B21D 28/24 (11) **1 710 027 B1**

- B21D 31/02** **B21D 28/34**
B21D 28/26
- (25) En (26) En
- (21) 06251920.2 (22) 05.04.2006
- (84) FR GB
- (43) 11.10.2006
- (30) 07.04.2005 JP 2005111094
- (54)
 - *Verfahren zur Herstellung einer Metallplatte mit erhabenem und Schlitzten versehenem Teil, Matriz und Formstruktur*

- *A process for producing a metal base plate having a projected portion formed with a slit, a die and a mold structure used in the same*
 - *Méthode de production d'une tôle avec projection formée avec une fente, matrice et structure de moule*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Kondo, Takafunmi c/o Ricoh Company, Ltd, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Ito, Hideto c/o Hasama Ricoh, Inc, Tome-Shi Miyagi 987-0511, JP
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B21D 28/26 → (51) **B21D 28/24**

B21D 28/34 → (51) **B21D 28/24**

B21D 31/02 → (51) **B21D 28/24**

B21D 39/00 → (51) **B23P 11/00**

- (51) **B21D 41/02** (11) **1 702 695 B1**
B21C 37/16
- (25) De (26) De
 (21) 06005275.0 (22) 15.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.09.2006
 (30) 16.03.2005 DE 102005012475
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Übergangs an einem Hohlformteil*
 • *Method for making a transition part in a hollow profile*
 • *Méthode de production d'une partie de transition dans un profilé creux*
- (73) IFUITEC Ingenieurbüro für Umformtechnik GmbH, Draissstrasse 19, 76307 Karlsbad, DE
 (72) Rauschnabel, Eberhard, Dr.-Ing., 76307 Karlsbad, DE
 (74) Kreiser, André Manfred, Elfriede-Aulhorn-Strasse 4, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- (51) **B21D 43/02** (11) **1 015 194 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 98908931.3 (22) 04.03.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 05.07.2000
 (86) US 1998/004232 04.03.1998
 (87) WO 1998/039145 1998/36 11.09.1998
 (30) 06.03.1997 US 813828
 (54) • *VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN EINER STAUVORRICHTUNG VOR VERKLEMMUNG SOWIE ZUM VORHERSAGE UND KORREKTUR DERSELBEN*
 • *METHOD FOR DIE JAM PROTECTION/ ANTICIPATION AND CORRECTION*
 • *PROCEDE PERMETTANT D'EVITER, D'ANTICIPER ET DE CORRIGER LES BOURRAGES DE MATRICE*
- (73) Vamco International, Inc., 555 Epsilon Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
 (72) GENTILE, Joseph, P., Pittsburgh, PA 15215, US
 MARTIN, Vaughn, H., Gibsonia, PA 15044, US
 LUKAS, Daniel, G., Pittsburgh, PA 15215, US
 (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B21D 51/26 → (51) **B65D 1/00**

B21D 51/38 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B22D 11/128** (11) **1 937 430 B1**
C21D 9/00
B21B 39/00
- (25) De (26) De
 (21) 06805986.4 (22) 02.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.07.2008
 (86) EP 2006/009541 02.10.2006
 (87) WO 2007/062713 2007/23 07.06.2007
 (30) 20.10.2005 AT 17172005
 (54) • *STRANGFÜHRUNGSROLLE*
 • *STRAND GUIDE REEL*
 • *CYLINDRE GUIDE-BOYAU*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
 (72) POEPL, Johann, 4202 Kirchsschlag, AT SHAN, Guoxin, 4020 Linz, AT
 THOENE, Heinrich, 4020 Linz, AT
 WATZINGER, Josef, 4204 Reichenau, AT
 WIMMER, Franz, 4752 Riedau, AT
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22D 19/00 → (51) **F02F 1/38**

B22F 3/00 → (51) **C04B 35/563**

B22F 3/10 → (51) **C22C 1/04**

B22F 3/15 → (51) **C22C 1/04**

B22F 3/24 → (51) **C22C 1/04**

B23B 27/14 → (51) **B23B 29/034**

- (51) **B23B 29/034** (11) **1 904 255 B1**
B23B 27/14
- (25) De (26) De
 (21) 06762565.7 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.04.2008
 (86) EP 2006/006869 13.07.2006
 (87) WO 2007/006575 2007/03 18.01.2007
 (30) 13.07.2005 DE 102005034430
 (54) • *WERKZEUG ZUR SPANENDEN BEARBEITUNG VON BOHRUNGEN*
 • *TOOL FOR MACHINING BOREHOLES*
 • *OUTIL SERVANT A L'USINAGE D'ALESA-GES PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX*
- (73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, D-73431 Aalen, DE
 (72) HÄBERLE, Friedrich, 73466 Lauchheim, DE
 KRESS, Dieter, 73431 Aalen, DE
 (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B23D 45/04** (11) **1 886 752 B1**
B23D 47/02
- (25) De (26) De
 (21) 07013053.9 (22) 04.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.02.2008
 (30) 11.08.2006 DE 202006012418 U
 (54) • *Kapp- und Gehrungssäge mit einem Drehtisch*
 • *Chop and mitre saw with a turntable*
 • *Scie à onglet radial dotée d'un plateau tournant*
- (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE

- (72) Bergmann, Laurenz, 49733 Haren/Ems, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

B23D 47/02 → (51) **B23D 45/04**

(51) **B23F 9/02** (11) **2 081 720 B1**
B23F 19/00

(25) En (26) En
 (21) 07838205.8 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.07.2009
 (86) US 2007/019966 13.09.2007
 (87) WO 2008/036200 2008/13 27.03.2008
 (30) 19.09.2006 US 845734 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR FERTIGUNG VON KEGELRÄDERN ZWECKS HERSTELLUNG EINER DIFFUSEN OBERFLÄCHENSTRUKTUR*
 • *METHOD OF FINISHING BEVEL GEARS TO PRODUCE A DIFFUSE SURFACE STRUCTURE*
 • *PROCÉDÉ DE FINITION D'ENGRENAGES CONIQUES POUR L'OBTENTION D'UNE STRUCTURE SUPERFICIELLE DIFFUSE*

(73) THE GLEASON WORKS, 1000 University Avenue P.O. Box 22970, Rochester New York 14692-2970, US
 (72) STADTFELD, Hermann J., Webster, NY 14580, US
 GAISER, Uwe, 73760 Ostfildern, DE
 (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23F 19/00 → (51) **B23F 9/02**

(51) **B23K 9/28** (11) **1 543 910 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03029384.9 (22) 19.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.06.2005
 (54) • *Schweissbrenner*
 • *Welding nozzle*
 • *Ajutage de soudage*

(73) Mechafin AG, Chrummacherstrasse 3, 8954 Geroldswil, CH
 (72) Hess, Andreas, 8902 Urdorf, CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B23K 11/02 → (51) **B23K 11/087**

(51) **B23K 11/087** (11) **1 927 423 B1**
B23K 11/02

(25) It (26) En
 (21) 06124978.5 (22) 29.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.06.2008
 (54) • *Verriegelungsvorrichtung*
 • *Locking device*
 • *Dispositif de verrouillage*

(73) Titan Italia S.p.A., Via Confortino 23-28, 40056 Crespellano BO, IT
 (72) Preto, Gianni, 40017, San Giovanni in Persiceto (BO), IT
 (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio 11, 20123 Milano, IT

(51) **B23K 11/14** (11) **1 847 349 B1**

(25) En (26) En
 (21) 07106241.8 (22) 25.03.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LT LU LV MC NL PT RO SE SI
- (43) 24.10.2007
- (54) • *Anordnung zur Herstellung einer Buckel-
schweissverbindung zwischen Blechteilen*
• *An arrangement for formation of a projec-
tion welding connection for metal sheet*
• *Agencement pour relier des tôles par
soudure par projection*
- (73) AL-S Technology B.V., Printerweg 39, 3800
AP Amersfoort, NL
- (72) Jansen Bramervaer, Tom, 2596 BT, The
Hague, NL
- (74) van Assen, Jan Willem Bernard, Octrooibur-
eau Assenpatent B.V. P.O. Box 1029, 2240
BA Wassenaar, NL
- (62) 99200938.1 / 1 038 627

B23K 11/16 → (51) **B23K 11/20**

- (51) **B23K 11/20** (11) **1 669 153 B1**
B23K 11/16 **C23C 2/12**
C22C 21/02 **B23K 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 04773574.1 (22) 27.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 14.06.2006
- (86) JP 2004/014545 27.09.2004
- (87) WO 2005/030424 2005/14 07.04.2005
- (30) 29.09.2003 JP 2003336641
- (54) • *STAHL-/ALUMINIUM-VERBINDUNGS-
STRUKTUR*
• *STEEL/ALUMINIUM JOINED STRUCTURE*
• *STRUCTURE ASSEMBLEE EN ACIER/ALU-
MINIUM*
- (73) NISSHIN STEEL CO., LTD., 4-1 Marunouchi
3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8366, JP
KOBÉ STEEL, LTD., 10-26, Wakinoama-
cho, 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo
651-8585, JP
- (72) HATTORI, Yasunori, Steel & Technology,
Dev. Lab., Sakai-shi, Osaka 592-8332, JP
MIONO, Tadaaki, Steel & Technology, Dev.
Lab., Sakai-shi, Osaka 592-8332, JP
ANDOH, Atsushi, Steel & Technology, Dev.
Lab., Sakai-shi, Osaka 592-8332, JP
IWASE, Tetsu, Fujisawa Plant in, Kobe Steel,
Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0014, JP
SASABE, Seiji, Fujisawa Plant in, Kobe Steel,
Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0014, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

B23K 15/00 → (51) **B23P 11/00**

- (51) **B23K 20/12** (11) **1 442 824 B1**
B23K 33/00 **B29C 65/06**
B61D 17/08
- (25) En (26) En
(21) 04002658.5 (22) 18.02.1998
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 04.08.2004
- (30) 23.07.1997 JP 19675997
- (54) • *Oszillierendes Reibschweissverfahren,
dabei verwendete Rahmenteile, und
dadurch erzeugtes Produkt*
• *Friction stir welding method, frame mem-
bers used therein, and product formed
thereby*
• *Procédé de soudage par friction à mouve-
ment cyclique, éléments de chassis utilisés
dans le même, et produit ainsi obtenu*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Aota, Kinya, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222,
JP
Ezumi, Masakuni, Houfu-shi, Yamaguchi
747-0026, JP

- Ishimaru, Yasuo, Kudamatsu-shi Yamaguchi
744-0031, JP
- Okamura, Hisanori, Naka-gun Ibaraki 319-
1114, JP
- Funyuu, Isao, Takahagi-shi Ibaraki 318-0012,
JP
- Satou, Akihiro, Ibaraki 312-0011, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
- (62) 98301177.6 / 0 893 189

B23K 26/00 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **B23K 26/12** (11) **1 404 482 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02747488.1 (22) 24.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) FR 2002/001753 24.05.2002
- (87) WO 2003/004213 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 FR 0108806
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
LASERSCHWEISSEN MIT EINEM LEIS-
TUNGSABHÄNGIG KONTROLLIERTEN
GEHALT DES AR/HE-GEMISCHES*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR LASER
WELDING WITH AN AR/HE GAS MIXTURE,
THE AR/HE CONTENT BEING CON-
TROLLED ACCORDING TO THE LASER
POWER*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE SOU-
DAGE LASER AVEC MELANGE AR/HE A
TENEURS CONTROLÉES EN FONCTION DE
LA PUISSANCE LASER*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007
Paris, FR
- (72) BRIAND, Francis, F-75009 Paris, FR
CHOUF, Karim, F-93800 Epinay s/Seine, FR
LEFEBVRE, Philippe, F-95310 Saint Ouen
l'Aumone, FR
- (74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A.,
Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Or-
say, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 26/24** (11) **1 414 612 B1**
B23K 26/26 **B23K 26/28**
B23K 26/30

- (25) De (26) De
(21) 02758442.4 (22) 07.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) EP 2002/008848 07.08.2002
- (87) WO 2003/013779 2003/08 20.02.2003
- (30) 07.08.2001 DE 10138651
- (54) • *VERFAHREN ZUM LASERSTRAHL-
SCHWEISSEN*
• *LASER BEAM WELDING METHOD*
• *PROCEDE DE SOUDURE AU FAISCEAU
LASER*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) OLOWINSKY, Alexander, 52066 Aachen, DE
KRAMER, Thorsten, 81541 München, DE
GILLNER, Arnold, 52159 Roetgen, DE

B23K 26/26 → (51) **B23K 26/24**

B23K 26/28 → (51) **B23K 26/24**

B23K 26/30 → (51) **B23K 26/24**

- (51) **B23K 26/38** (11) **1 517 765 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 03733971.0 (22) 06.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 30.03.2005
- (86) US 2003/014468 06.05.2003
- (87) WO 2004/002672 2004/02 08.01.2004
- (30) 28.06.2002 GB 0214990
- (54) • *HERSTELLUNG VON VENTILSCHÄFTEN*
• *MANUFACTURE OF VALVE STEMS*
• *FABRICATION DE TIGES DE SOUPAPES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
- (72) LOW, David, K., Y., 670277 Singapore, SG
LI, Lin, Stockport SK7 3BU, GB
BRADLEY, Lisa, Bury, Lancashire B19 7LD,
GB
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., 3M
Deutschland GmbH, Office of Intellectual
Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1,
41453 Neuss, DE

B23K 31/02 → (51) **B23P 11/00**

B23K 33/00 → (51) **B23K 20/12**

B23K 35/00 → (51) **B23K 11/20**

- (51) **B23P 11/00** (11) **1 349 698 B1**
B23P 17/00 **B23P 19/02**
B23K 15/00 **B23K 31/02**
B21D 39/00 **C23C 14/00**
C25B 9/00 **C25B 11/00**
C25B 13/00
- (25) En (26) En
(21) 01991125.4 (22) 13.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2003
- (86) US 2001/048480 13.12.2001
- (87) WO 2002/047865 2002/25 20.06.2002
- (30) 15.12.2000 US 256110 P
- (54) • *PRESSPASSUNGS-TARGETANORDNUNG
FÜR HOCHLEISTUNGSZERSTÄUBUNGS-
VORGANG*
• *FRICTION FIT TARGET ASSEMBLY FOR
HIGH POWER SPUTTERING OPERATION*
• *SYSTEME CIBLE A AJUSTEMENT SERRE
POUR PULVERISATION CATHODIQUE A
GRANDE PUISSANCE*
- (73) TOSOH SMD, INC., 3600 Gantz Road, Grove
City, Ohio 43123, US
- (72) IVANOV, Eugene, Y., Grove City, OH 43123,
US
CONARD, Harry, W., Orient, OH 43146, US
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron
Warren Redfern 19 South End, Kensington
London W8 5BU, GB

(51) **B23P 15/00** (11) **1 919 655 B1**
H01F 7/08 **H01F 41/02**
F02M 61/16 **F02M 51/06**
B60T 8/36 **F16K 31/06**

- (25) De (26) De
(21) 06792876.2 (22) 17.08.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/065399 17.08.2006
- (87) WO 2007/020281 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 DE 102005039288
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
FESTEN GEHÄUSES*
• *METHOD FOR PRODUCING A SOLID
HOUSING*
• *PROCEDE POUR REALISER UNE CAGE
SOLIDE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) SEITTER, Max, 75417 Muehlacker, DE
GRANER, Juergen, 74372 Sersheim, DE
HAUBOLD, Tilla, 70192 Stuttgart, DE
OETINGER, Stefan, 96264 Altenkunstadt, DE

B23P 17/00 → (51) **B23P 11/00**

B23P 19/02 → (51) **B23P 11/00**

(51) **B23P 19/06** (11) **1 448 338 B1**
B25B 29/02 **G21C 13/06**
(25) En (26) En
(21) 02789902.0 (22) 27.11.2002

(84) FR SE
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/037975 27.11.2002
(87) WO 2003/047811 2003/24 12.06.2003
(30) 30.11.2001 US 339967 P
29.07.2002 US 399779 P

(54) • **VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN EINES DRUCKGEFÄSSES**
• **METHOD OF CLOSING A PRESSURE VESSEL**
• **PROCEDE DE FERMETURE D'UNE CUVE SOUS PRESSION**

(73) Westinghouse Electric Company LLC, P.O. Box 355, Pittsburgh, PA 15230-0355, US

(72) ABBOTT, Stephan, L., Monroeville, PA 15146, US

TYLMAN, Louis, J., Acme, PA 15610, US

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B23Q 1/00 → (51) **B23Q 5/04**

(51) **B23Q 1/01** (11) **1 872 898 B1**
B23Q 1/54

(25) It (26) En
(21) 07110737.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008
(30) 29.06.2006 IT B020060500
(54) • **Werkzeugmaschine mit einem Portal und einem Werkzeughalter mit zwei zueinander senkrechten Drehachsen**

• **Machine tool comprising a gantry and a tool holder with two perpendicular rotational axes**
• **Machine-outil à portique avec porte-outil à deux axes de rotation perpendiculaires**

(73) JOBS S.p.A., Via Emilia Parmense, 164 Fraz. Montale, 29100 Piacenza, IT

(72) Ferrari, Maurizio Stefano, 26026 Pizzighetone (Cremona), IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B23Q 1/54 → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B23Q 5/04** (11) **1 932 617 B1**
B23Q 11/10 **B23Q 11/12**
B23Q 1/00 **B23Q 17/10**

(25) En (26) En
(21) 07023178.2 (22) 29.11.2007
(84) CH DE GB IT LI
(43) 18.06.2008
(30) 14.12.2006 US 874857 P

(54) • **Maschinenspindel**
• **Machine spindle**
• **Broche pour machine**

(73) Gleason Cutting Tools Corporation, 1351 Windsor Road, Loves Park IL 61111, US

(72) Hackman, Roger L., Winnebago, Illinois 61088, US

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23Q 11/10 → (51) **B23Q 5/04**

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 5/04**

B23Q 17/10 → (51) **B23Q 5/04**

(51) **B24B 27/06** (11) **1 955 813 B1**
B28D 5/04 **H01L 21/304**

(25) Ja (26) En
(21) 06797349.5 (22) 04.09.2006
(84) DE
(43) 13.08.2008
(86) JP 2006/317424 04.09.2006
(87) WO 2007/037096 2007/14 05.04.2007
(30) 28.09.2005 JP 2005281127

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES (110) SILIZIUM-WAFERS**
• **METHOD FOR MANUFACTURING (110) SILICON WAFER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TRANCHE DE SILICIUM (110)**

(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) OISHI, Hiroshi, Nishishirakawa-gun Fukushima 9618061, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B24D 5/02 → (51) **B24D 18/00**

(51) **B24D 5/12** (11) **1 606 085 B1**
B24D 5/14 **C25D 15/00**

(25) En (26) En
(21) 04717405.7 (22) 04.03.2004
(84) AT DE ES IE IT SE
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/006578 04.03.2004
(87) WO 2004/094115 2004/45 04.11.2004
(30) 26.03.2003 US 400007

(54) • **HOCHPRÄZISIONS-MEHRKORN-SCHNEID-MESSER**
• **HIGH PRECISION MULTI-GRIT SLICING BLADE**
• **LAME DE DECOUPAGE EN TRANCHES MULTI-GRAIN DE HAUTE PRECISION**

(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US

(72) CORCORAN, Robert, F., Holden, MA 01520, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24D 5/14 → (51) **B24D 5/12**

B24D 7/02 → (51) **B24D 18/00**

(51) **B24D 18/00** (11) **1 331 064 B1**
B24D 5/02 **B24D 7/02**

(25) De (26) De
(21) 02001777.8 (22) 25.01.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 30.07.2003

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Schleifwerkzeuges mit galvanisch gebundenen Schleifkörpern**
• **Method to manufacture a grinding tool with galvanically bonded abrasive bodies**
• **Procédé de fabrication d'outil pour meuler avec des corps abrasifs agglomérés galvaniquement**

(73) WENDT GmbH, Fritz-Wendt-Strasse 1, D-40670 Meerbusch, DE

(72) Barden, Dietmar, 9404 Rorschacherberg, CH
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **B25B 7/04** (11) **1 545 838 B1**

(25) En (26) En
(21) 03788313.9 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005
(86) US 2003/024183 01.08.2003
(87) WO 2004/016397 2004/09 26.02.2004
(30) 01.08.2002 US 400545 P

(54) • **SELBSTJUSTIERENDE GERILLTE ZANGE**
• **SELF ADJUSTING GROOVED PLIERS**
• **PINCES RAINUREES AUTO-AJUSTABLES**

(73) Poole, Daniel L., 5425 West Paradise Lane, Glendale, AZ 85306, US
Poole, Robert N., 19777 North 76th Street, No. 1164, Scottsdale, AZ 85255, US

(72) Poole, Daniel L., Glendale, AZ 85306, US
Poole, Robert N., Scottsdale, AZ 85255, US

(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B25B 11/00 → (51) **B25J 15/06**

(51) **B25B 21/02** (11) **1 920 887 B1**
B25B 23/145

(25) De (26) De
(21) 06023566.0 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008
(54) • **Werkzeug mit einem Hydraulikschlagwerk**
• **Tool with hydraulic percussion mechanism**
• **Outil avec mécanisme à coup hydraulique**

(73) Cooper Power Tools GmbH & Co., Industriestrasse 1, 73463 Westhausen, DE

(72) Kettner, Konrad Karl, 73433 Aalen, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B25B 23/145 → (51) **B25B 21/02**

B25B 29/02 → (51) **B23P 19/06**

(51) **B25C 1/08** (11) **2 014 420 B1**
(25) De (26) De

(21) 08104032.1 (22) 20.05.2008
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 14.01.2009
(30) 11.07.2007 DE 102007000373

(54) • **Brennkraftbetriebenes Setzgerät**
• **Combustion type fastener driving tool**
• **Outil d'entraînement à combustion de gaz**

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Dittrich, Tilo, 9472 Grabs, CH

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25J 5/00 → (51) **G21C 19/02**

B25J 9/02 → (51) **G01N 35/00**

B25J 11/00 → (51) **G01N 35/00**

(51) **B25J 15/06** (11) **1 940 595 B1**
B65G 47/91 **B66C 1/02**
B25B 11/00

(25) De (26) De
(21) 06805808.0 (22) 22.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2006/009215 22.09.2006
- (87) WO 2007/033830 2007/13 29.03.2007
- (30) 22.09.2005 DE 102005045869
28.09.2005 DE 102005047372
18.10.2005 DE 102005051201
- (54) • SAUGGREIFER MIT ELASTISCHEM, EIN DEN SAUGZUSTAND ANZEIGENDES MITTEL AUFWEISENDEM SAUGKÖRPER
• SUCTION GRIPPER WITH ELASTIC SUCTION BODY HAVING MEANS THAT INDICATE THE SUCKING STATE
• PINCE ASPIRANTE DOTÉE D'UN CORPS MOYEN INDIQUANT L'ÉTAT D'ASPIRATION
- (73) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 29, 72293 Glatten, DE
- (72) EISELE, Thomas, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
SCHAAF, Walter, 72250 Freudenstadt-Grüntal, DE
- (74) Steimle, Josef, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B26B 19/06** (11) **1 810 796 B1**
(25) En (26) En
(21) 07000349.6 (22) 09.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (30) 23.01.2006 JP 2006013496
- (54) • Haarschneidemaschine
• Hair clipper
• Tondeuse
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Kobayashi, Noboru, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B26D 7/06 → (51) **A22C 17/00**

(51) **B26D 7/26** (11) **1 710 058 B1**
(25) En (26) En
(21) 06112345.1 (22) 07.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 07.04.2005 SE 0500779
07.04.2005 SE 0500780
14.02.2006 SE 0600323
- (54) • Rollschneideeinrichtung mit einer Schneidwalze und einer Ambosswalze
• A rotary cutting apparatus comprising a cutter drum and anvil drum
• Outil de coupe rotatif avec un cylindre de coupe et un contre-cylindre
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Monteil, Lilian, 26330 Saint Martin d'Août, FR
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P. O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B26D 7/26** (11) **1 710 059 B1**
B26D 7/20
(25) En (26) En
(21) 06112347.7 (22) 07.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006

- (30) 07.04.2005 SE 0500779
07.04.2005 SE 0500780
14.02.2006 SE 0600324
- (54) • Ambosswalze und Ambossanordnung mit einer solchen Ambosswalze
• An anvil drum and an anvil assembly provided with such an anvil drum
• Contre-cylindre et assemblage d'une enclume avec un tel cylindre
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Grenière, Gilbert, 07100 Annonay, FR
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P. O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B27B 17/14** (11) **1 603 718 B1**
(25) En (26) En
(21) 04717336.4 (22) 04.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) SE 2004/000313 04.03.2004
- (87) WO 2004/078435 2004/38 16.09.2004
- (30) 06.03.2003 SE 0300611
- (54) • KETTENSÄGENSPANNVORRICHTUNG
• CHAIN SAW TENSIONING DEVICE
• DISPOSITIF DE TENSION DE SCIE A CHAINE
- (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) BERGQUIST, Oskar, S-554 50 Jönköping, SE

(51) **B27K 3/15** (11) **2 054 204 B1**
(25) De (26) De
(21) 07802510.3 (22) 06.08.2007

- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/058142 06.08.2007
- (87) WO 2008/022906 2008/09 28.02.2008
- (30) 25.08.2006 DE 102006039944
- (54) • VERFAHREN ZUR HYDROPHOBIERUNG VON HOLZ
• METHOD FOR WATERPROOFING WOOD
• PROCÉDÉ POUR RENDRE DU BOIS HYDROPHOBE
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HERZIG, Christian, 83329 Waging am See, DE
- (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B28D 5/04 → (51) **B24B 27/06**

B29B 9/14 → (51) **C08J 5/04**

B29B 9/16 → (51) **C08J 3/12**

B29B 11/14 → (51) **C08J 3/12**

B29B 13/00 → (51) **C08J 3/12**

B29B 13/02 → (51) **B05C 11/10**

B29B 17/00 → (51) **C08J 3/12**

B29C 33/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 33/00 → (51) **B29D 11/02**

- (51) **B29C 44/12** (11) **2 046 550 B1**
B29C 44/14 **B60R 13/02**
(25) De (26) De
(21) 07786607.7 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/006982 31.07.2007
- (87) WO 2008/015025 2008/06 07.02.2008
- (30) 31.07.2006 DE 102006036535
29.09.2006 DE 102006047355
- (54) • VERKLEIDUNG MIT MEHRTEILIGER DECKSCHICHT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• CLADDING WITH MULTIPART OUTER LAYER AND METHOD FOR ITS PRODUCTION
• HABILLAGE PRÉSENTANT UNE COUCHE DE RECOUVREMENT EN PLUSIEURS PARTIES ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) KOBER, Steve, 08233 Treuen, DE
BRAUN, Marko, 76848 Lug, DE
PROKOP, Jürgen, 76829 Landau, DE
HEINZ, Claus, 76764 Rheinzabern, DE
BAUMANN, Bernhard, 67363 Lustadt, DE
MEYER, Andreas, 76770 Hatzenbühl, DE
HEMBERGER, Bernd, 76863 Herxheim, DE
KÖTTNER, Christian, 76344 Eggenstein, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B29C 44/14 → (51) **B29C 44/12**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 000 277 B1**
B29C 45/16 **B60H 1/24**
(25) De (26) De
(21) 08009254.7 (22) 20.05.2008

- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (43) 10.12.2008
- (30) 06.06.2007 DE 102007026385
- (54) • Entlüftungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug sowie Formwerkzeug und Verfahren zur Herstellung der Entlüftungsvorrichtung
• Venting device for a motor vehicle and method and moulding tool for manufacturing of venting device
• Dispositif d'aération pour un véhicule automobile ainsi qu'outil de moulage et procédé de fabrication du dispositif d'aération
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Dippel, Thomas, 67680 Neuhemsbach, DE
Schenkenberger, Jürgen, 66957 Hochstetlerhof, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B29C 45/00 → (51) **C08J 5/04**

B29C 45/16 → (51) **A61M 29/02**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/53**

- (51) **B29C 45/17** (11) **1 771 288 B1**
(25) En (26) En
(21) 05748478.4 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) JP 2005/010735 06.06.2005
- (87) WO 2005/120800 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 JP 2004170400
24.12.2004 JP 2004373751
- (54) • SPRITZGIESSVERFAHREN
• INJECTION MOLDING METHOD
• PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) UCHIDA, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TAKAHARA, Tadayoshi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471 - 8571, JP
ETO, Tomoaki, Fukuoka-shi, Fukuoka 8100073, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B29C 45/52** (11) **2 000 280 B1**
B29C 45/76 B29C 45/77

(25) En (26) En
(21) 08103947.1 (22) 14.05.2008
(84) DE

(43) 10.12.2008
(30) 06.06.2007 JP 2007150644

- (54) • *Spritzgießmaschine und Verfahren zur Bestimmung des Verschlusses einer Rückstromsperre*
- *Injection molding machine and method for determining closure of check ring*
- *Machine de moulage par injection et procédé pour déterminer la fermeture d'un clapet antiretour*

- (73) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Maruyama, Junpei, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Takatsugi, Satoshi, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B29C 45/53** (11) **1 765 569 B1**
B29C 45/16

(25) En (26) En
(21) 05748701.9 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) CA 2005/000811 30.05.2005

- (87) WO 2006/002512 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 879575
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG VON SPRITZGIESS-SPRITZ-TÖPFEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR ACTUATION OF INJECTION MOLDING SHOOTING POTS*
- *APPAREIL ET PROCÉDE POUR L'ACTIONNEMENT DE POTS D'INJECTION DE MOULAGE PAR INJECTION*

- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
- (72) SICILIA, Roberto D., Mississauga, Ontario L4Z 2N6, CA
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **B29C 45/76** (11) **2 008 791 B1**
B29C 45/77

(25) De (26) De
(21) 08010851.7 (22) 14.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007029977

- (54) • *Verfahren zur Durchführung des Schließkraftabbaus bei einer Schließeinheit einer Spritzgießmaschine*
- *Method for performing the reduction of the closing force in a closing unit of an injection moulding machine*
- *Procédé pour effectuer la réduction de la force de fermeture pour une unité de fermeture d'une machine de moulage par injection*

(73) Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH, Altdorfer Strasse 15, 90571 Schwaig, DE

- (72) Mehler, Christoph, 88085 Langenargen, DE
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/52**

(51) **B29C 47/14** (11) **1 336 461 B1**
B29C 47/30 **B29C 47/70**
B05C 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 01996450.1 (22) 20.11.2001

(84) DE
(43) 20.08.2003
(86) JP 2001/010142 20.11.2001
(87) WO 2002/040241 2002/21 23.05.2002
(30) 20.11.2000 JP 2000396263

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFARTIKELN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING RESIN FORMED ARTICLE*
- *PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE UN ARTICLE FORME A BASE DE RESINE*

(73) Sun East Research Ltd. Co., 140-1, Uehatta Shiranecho, Nakakoma-gun, Yamanashi 400-0215, JP

- (72) MURATA, Noboru, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0801, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B29C 47/30 → (51) **B29C 47/14**

B29C 47/70 → (51) **B29C 47/14**

B29C 49/44 → (51) **B31B 43/00**

B29C 51/28 → (51) **B31B 43/00**

B29C 55/00 → (51) **B29C 61/02**

B29C 59/00 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 61/02** (11) **1 426 165 B1**
B29C 55/00 **C08J 5/18**

(25) Ja (26) En
(21) 02762784.3 (22) 15.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/008307 15.08.2002
(87) WO 2003/016026 2003/09 27.02.2003
(30) 17.08.2001 JP 2001247652
17.08.2001 JP 2001247653
17.08.2001 JP 2001247654

- (54) • *WÄRMESSCHRUMPFBARE HARZFILMROLLE AUF POLYSTYROLBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE WÄRMESSCHRUMPFBARES ETIKETT*

- *HEAT-SHRINKABLE POLYSTYRENE BASED RESIN FILM ROLL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND HEAT-SHRINKABLE LABEL*
- *ROULEAU DE FILM DE RESINE A BASE DE POLYSTYRENE THERMORETRACTABLE, PROCÉDE PERMETTANT SA PRODUCTION, ET ETIQUETTE THERMORETRACTABLE*

(73) TOYOBO CO., LTD., 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP

- (72) TAKEGAWA, Yoshinori Toyobo Co., Ltd. Research Ctr., Otsu-shi, Shiga 520-0292, JP
ITO, Katsuya c/o Toyobo Co., Ltd. Research Center, Otsu-shi, Shiga 520-0292, JP
HAYAKAWA, Satoshi Toyobo Co., Ltd. Inuyama Factory, Inuyama-shi, Aichi 484-0000, JP

TABOTA, Norimi Toyobo Co., Ltd. Inuyama Factory, Inuyama-shi, Aichi 484-0000, JP
KOMEDA, Shigeru c/o Toyobo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
NOSE, Katsuhiko c/o Toyobo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

B29C 65/00 → (51) **F04D 29/02**

B29C 65/06 → (51) **B23K 20/12**

B29C 65/16 → (51) **F04D 29/02**

(51) **B29C 65/56** (11) **1 855 869 B1**
(25) En (26) En
(21) 06721034.4 (22) 24.02.2006

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

(43) 21.11.2007
(86) US 2006/006555 24.02.2006
(87) WO 2006/091794 2006/35 31.08.2006

- (30) 25.02.2005 US 656528 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Strukturs mit einer Klebeverbindung*
- *Method of forming a bonded structure*
- *Procédé pour réaliser une structure liée*

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

- (72) NAUGHTON, Padraig J., 61389 Hessen, DE
DROSTE, Alexander J., 57392 Nordrhein-westfalen, DE
TELI, Samar R., Rochester Hills, Michigan 48307, US
IKOTNIS, Ashish, Rochester Hills, Michigan 48307, US

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

B29D 7/01 → (51) **G11B 5/73**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 225 030 B1**
B29C 59/00 **B29C 33/00**
C03C 23/00 **B23K 26/00**

(25) En (26) En
(21) 01118882.8 (22) 16.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.07.2002
(30) 17.08.2000 US 225941 P

- (54) • *Vorbehandlung von Giessformen*
 - *Pre-treatment of molds*
 - *Preraiement de Moules*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 - (84) AT BE CH CY DE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) Kelly, Michael William, Lawrenceville, GA 30043, US
Penno, Rudiger Reinhard, Suwanee, GA 30024, US
Dormeyer, Michael Jean, Duluth, GA 30097, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B29D 11/02** (11) **1 799 437 B1**
B29C 33/00 **A61F 2/16**

(25) En (26) En
(21) 05803636.9 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) US 2005/034588 28.09.2005
(87) WO 2006/039269 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 954322

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SPRITZGIESSEN EINER INTRAOKULÄREN LINSENVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR INJECTION MOULDING AN INTRAOCULAR LENS DEVICE*
• *APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION D'UN DISPOSITIF DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*

(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) GRANEY, Anita, M., Rochester, NY 14606, US
BIDDLE, Graham, W., Ontario, NY 14519, US
LODADIO, Thomas, Rochester, NY 14626, US
APPLETON, William, J., Rochester, NY 14622, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29D 29/10** (11) **1 886 796 B1**
B66B 7/06 **F16G 5/14**

(25) De (26) De
(21) 07113974.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008
(30) 11.08.2006 EP 06118819

(54) • *Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und Aufzuganlage mit einem derartigen Riemen*
• *Belt for such a lift facility and lift facility with a such belt*
• *Courroie sans fin pour une installation d'élévation et installation d'élévation dotée d'une telle courroie sans fin*

(73) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(60) 09175749.2

(51) **B29D 29/10** (11) **1 886 797 B1**
B66B 7/06 **F16G 5/06**

(25) De (26) De
(21) 07114041.2 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008
(30) 11.08.2006 EP 06118824
11.08.2006 EP 06118816
11.08.2006 EP 06118817
11.08.2006 EP 06118819
22.12.2006 EP 06127121

(54) • *Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und Verfahren zur Herstellung eines solchen Aufzugriemens*

• *Lift belt for a lift system and method for manufacturing such a lift belt*
• *Courroie d'élévateur pour un élévateur et procédé de fabrication d'une telle courroie d'élévateur*

(73) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(60) 09175516.5

B29D 29/10 → (51) **B66B 7/06**

(51) **B29D 30/06** (11) **1 971 479 B1**

(25) De (26) De
(21) 07711121.9 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.09.2008
(86) DE 2007/000023 09.01.2007
(87) WO 2007/079723 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 DE 102006001418

(54) • *VORRICHTUNG ZUR NACHBEHANDLUNG VON REIFEN*
• *DEVICE FOR POST-TREATING TYRES*
• *DISPOSITIF POUR RÉALISER UN POST-TRAITEMENT DE PNEUMATIQUES*

(73) Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH, Seevestrass 1, 21079 Hamburg, DE
(72) MILITZER, Jeannette, 22587 Hamburg, DE
BAHLKE, Stefan, 29493 Schnakenburg, DE
MEINCKE, Rüdiger, 22547 Hamburg, DE
ENOCH, Horst, 21075 Hamburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrass 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B30B 9/22** (11) **1 755 876 B1**

(25) En (26) En
(21) 05741827.9 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/005650 23.05.2005
(87) WO 2005/120817 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 IT RE20040070

(54) • *FILTERPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON KERAMIKPLATTEN UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *FILTER PRESS FOR FORMING CERAMIC SLABS, AND ITS FORMING METHOD*
• *FILTRE PRESSE POUR FORMAGE DE BRAMES DE CERAMIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT*

(73) DIEMME S.P.A., Via Bedazzo 19, 48022 Lugo, IT
(72) MELANDRI, Massimo, I-48022 Lugo, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B31B 19/98** (11) **2 035 218 B1**
B31B 29/00

(25) De (26) De
(21) 07729907.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009
(86) EP 2007/055529 05.06.2007
(87) WO 2007/147728 2007/52 27.12.2007
(30) 24.06.2006 DE 102006029140

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANORDNEN VON FLACHEN WERKSTÜCKEN AUF EINEM SAMMELTISCH*

• *DEVICE AND METHOD FOR PLACING FLAT WORKPIECES ON A STACKING TABLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION DE PIÈCES PLATES SUR UN PLATEAU COLLECTEUR*

(73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrass 50, 49525 Lengerich, DE
(72) THIES, Jörg Christian, 49201 Dissen, DE
KRÖGER, Thorsten, 32369 Rahden, DE
(74) Schneider, Bernd, Windmüller & Hölscher KG Münsterstrass 50, 49525 Lengerich, DE

B31B 29/00 → (51) **B31B 19/98**

B31B 37/00 → (51) **B31B 43/00**

(51) **B31B 43/00** (11) **1 588 835 B1**
B31B 37/00 **B29C 49/44**
B29C 51/28

(25) It (26) En
(21) 05008641.2 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(30) 21.04.2004 IT B020040235

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung und Formgebung eines Behälters aus einem Folienmaterial*
• *Apparatus for forming and shaping a container from a film material*
• *Dispositif pour la fabrication et la formation d'un récipient à partir d'un film*

(73) Fioretti, Luigi, Via Calindri 15, 40068 S. Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(72) Fioretti, Luigi, 40068 S. Lazzaro di Savena (Bologna), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B32B 1/02 → (51) **B65D 1/00**

(51) **B32B 3/00** (11) **1 448 366 B1**
B32B 3/06 **B32B 3/26**
C23C 16/00 **B05D 7/24**
C23C 14/12 **C23C 14/24**
C03C 17/00 **C23C 28/00**

(25) En (26) En
(21) 02780524.1 (22) 24.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.08.2004
(86) US 2002/034033 24.10.2002
(87) WO 2003/037613 2003/19 08.05.2003
(30) 29.10.2001 US 350096 P
25.02.2002 US 82712

(54) • *AUSBILDUNG VON DÜNNFILMEN AUF SUBSTRATEN UNTER VERWENDUNG EINES PORÖSEN TRÄGERS*
• *FORMING THIN FILMS ON SUBSTRATES USING A POROUS CARRIER*
• *FORMATION DE COUCHES MINCES SUR DES SUBSTRATS AU MOYEN D'UN SUPPORT POREUX*

(73) Innovation Chemical Technologies, Ltd., 5144 Pinckney Drive, North Royalton, OH 44133, US
(72) ARORA, Pramod, K., North Royalton, OH 44133, US
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

B32B 3/06 → (51) **B32B 3/00**

B32B 3/26 → (51) **B32B 3/00**

B32B 5/26 → (51) **D04H 1/00**

B32B 7/04 → (51) **A61M 29/02**

(51) **B32B 9/02** (11) **2 010 380 B1**
(25) De (26) De
(21) 07727986.7 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/053518 11.04.2007
(87) WO 2007/118828 2007/43 25.10.2007
(30) 14.04.2006 DE 102006018060

(54) • **MEHRSCICHTFOLIE UND VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **MULTILAYERED FILM AND METHOD FOR
MANUFACTURING SAME**
• **FEUILLE MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ
POUR SA FABRICATION**

(73) BIOTEC Biologische Naturverpackungen
GmbH & Co. KG, Werner-Heisenberg-Strasse
32, 46446 Emmerich, DE
(72) SCHMIDT, Harald, 46446 Emmerich, DE
HESS, Christoph, 47533 Kleve, DE
MATHAR, Johannes, NL-7041 Gp 's Heer-
enberg, NL
HACKFORT, Ralf, 46446 Emmerich, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B32B 15/08 → (51) **B65D 1/00**

B32B 27/00 → (51) **A61M 29/02**

(51) **B32B 27/04** (11) **1 687 137 B1**
B32B 33/00 **B44C 5/04**
(25) En (26) En
(21) 04800385.9 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 09.08.2006
(86) SE 2004/001724 24.11.2004
(87) WO 2005/051655 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 SE 0303147

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ZIERFLÄCHENELEMENTEN MIT EINER
OBERFLÄCHENSTRUKTUR**
• **A PROCESS FOR THE MANUFACTURING
OF A DECORATIVE SURFACE ELEMENTS
WITH A SURFACE STRUCTURE**
• **PROCEDE POUR FABRIQUER DES ELE-
MENTS A SURFACE DECORATIVE AU
MOYEN D'UNE STRUCTURE DE SURFACE**

(73) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231
25 Trelleborg, SE
(72) SJÖBERG, Åke, S-227 31 Lund, SE
(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentan-
wälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225
Bonn, DE

(51) **B32B 27/20** (11) **1 591 236 B1**
B32B 27/32

(25) It (26) En
(21) 05103240.7 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 IT UD20040079

(54) • **Heissiegelbare, coextrudierte mehr-
schichtige Polypropylenfolie zum Herstel-
len von hermetisch verschlossenen, leicht
zu öffnenden Verpackungen und Verfahren
zur Herstellung**

• **Multilayer polypropylene film, co-extruded
and heat-sealable to make hermetically
closed, easily opened packages, and rela-
tive production method**

• **Feuille multicouche, coextrudée et ther-
moscellable, en polypropylène, pour la
fabrication d'emballages fermés hermeti-
quement à ouverture facile et le procédé de
fabrication**

(73) TAGHLEEF INDUSTRIES SPA CON SOCIO
UNICO, Via Enrico Fermi 46, 33058 San
Giorgio Di Nogaro (UD), IT
(72) Piasente, Francesca, 33058, S. Giorgio di
Nogaro (UD), IT
De Roni, Paolo, 33084, Cordenons (PN), IT
(74) Petraz, Davide Luigi, GLP Srl Piazzale
Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/20**

(51) **B32B 27/40** (11) **1 868 810 B1**
C08G 18/02 **C08G 18/79**

(25) En (26) En
(21) 05851544.6 (22) 12.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 26.12.2007
(86) US 2005/040929 12.11.2005
(87) WO 2006/107342 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668521 P

(54) • **STEIFE POLYURETHANISOCYANURAT-
VERSTÄRKUNGSSCHÄUME**
• **RIGID POLYURETHANE-ISOCYANURATE
REINFORCING FOAMS**
• **MOUSSES DE RENFORCEMENT EN
POLYURETHANE-ISOCYANURATE RIGIDE**

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,
Washington Street - 1790 Building, Midland
MI 48674, US

(72) ALLEN, Mark, P., Bruce Township, MI
48065, US
LEKOVIC, Huzeir, Troy, MI 48098, US
MIRYALA, Srikanth, Farmington Hills, MI
48334, US
BRAUN, Arnold, W., Jr., Trenton, MI 48183,
US

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

B32B 33/00 → (51) **B32B 27/04**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 439 058 B1**

(25) En (26) En
(21) 04001068.8 (22) 20.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 JP 2003011024

(54) • **Flachdruckplattenvorläufer**
• **Planographic printing plate precursor**
• **Précurseur pour plaque lithographique**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Watanabe, Kotaro, Yoshida-cho Haibara-gun
Shizuoka-ken, JP
Iwato, Kaoru, Yoshida-cho Haibara-gun Shi-
zuoka-ken, JP
Kawauchi, Ikuo, Yoshida-cho Haibara-gun
Shizuoka-ken, JP

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

B41C 1/10 → (51) **B41N 3/03**

(51) **B41F 13/004** (11) **1 563 995 B1**
(25) De (26) De

(21) 05101826.5 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.08.2005
(30) 19.09.2002 DE 10243454

(54) • **Verfahren zum Antrieb einer Bearbeitungs-
maschine**
• **Method for driving a processing machine**
• **Procédé d'entraînement d'une machine de
traitement**

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Rügamer, Erich, 97265, Hettstadt, DE
(62) 03753278.5 / 1 539 494

(51) **B41F 13/56** (11) **1 434 694 B1**
B65H 45/28

(25) De (26) De
(21) 02776750.8 (22) 30.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 07.07.2004
(86) DE 2002/003693 30.09.2002
(87) WO 2003/031181 2003/16 17.04.2003
(30) 05.10.2001 DE 10149068
11.10.2001 DE 10149997
18.01.2002 DE 10202033
05.07.2002 DE 10230316
02.08.2002 DE 10235391

(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG
EINER BAHN, VERFAHREN ZUR ERZEU-
GUNG EINES FALZPRODUKTES IN EINER
ROLLENROTATIONSDRUCKMASCHINE
UND EINE ROLLENROTATIONSDRUCK-
MASCHINE**
• **DEVICE FOR PROCESSING A WEB,
METHOD FOR PRODUCING A FOLDED
PRODUCT IN A WEB-FED PRESS AND A
WEB-FED PRESS**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UNE
BANDE, METHODE DE PRODUCTION D'UNE
PRODUIT DE PLIAGE DANS UNE PRESSE
A BOBINE ET UNE PRESSE A BOBINE**

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) HERBERT, Burkard, Otto, 97072 Würzburg,
DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 764 218 B1**
B41F 27/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291404.9 (22) 05.09.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 21.03.2007
(30) 15.09.2005 FR 0509448

(54) • **Druckmaschinenanordnung**
• **Printing press assembly**
• **Ensemble pour presse rotative**

(73) Goss International Montataire S.A., Square
Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
(72) Chagnon, Franck, 60340 Saint Leu, FR
Robin, Philippe, 60660 Cires Les Mello, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

B41F 27/14 → (51) **B41F 27/00**

(51) **B41F 31/02** (11) **1 593 507 B1**
B41F 31/08

(25) It (26) En
(21) 05009195.8 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 09.11.2005

- (30) 03.05.2004 IT MI20040883
- (54) • *Kartusche zum Zuführen von Farbe in den Farbkasten einer Druckmaschine und Vorrichtung zum Füllen von der Kartusche*
• *Cartridge for feeding ink to an ink duct of a printing machine and device for filling said cartridge*
• *Cartouche pour alimenter de l'encre vers un encrier d'une machine à imprimer et dispositif pour remplir la cartouche*
- (73) T.G.C. S.r.l., 56, Via Boschetti, 24050 Grassobbio (Bergamo), IT
- (72) Ghisalberti, Marcello, 24030 Almenno S. Bartolomeo (Bergamo), IT
Ghisalberti, Lorenzo, 24040 Stezzano (Bergamo), IT
- (74) Gatti, Enrico, et al, Gianbrocono & C. S.p.a., 3, Via E. Zambianchi, 24121 Bergamo, IT

B41F 31/08 → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 33/00** (11) **2 006 109 B1**
B65H 33/04
- (25) De (26) De
(21) 08159475.6 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (30) 23.09.2005 DE 102005045498
- (54) • *Verfahren zur Kennzeichnung zumindest eines fehlerbehafteten Bogens*
• *Method for identifying at least a defective sheet*
• *Procédé d'identification d'au moins une feuille comportant une erreur*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Sacher, Jörn, 32120, Hiddenhausen, DE
Willeke, Harald, 33102, Paderborn, DE
- (62) 06120504.3 / 1 777 073

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/045** (11) **1 514 686 B1**
B41J 2/14
- (25) En (26) En
(21) 04028900.1 (22) 25.11.1998
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 16.03.2005
- (30) 28.11.1997 JP 32785197
17.12.1997 JP 34818297
17.12.1997 JP 34819697
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Antreiben eines Aufzeichnungskopfes für einen Tintenstrahldrucker*
• *Ink-jet printer and method of driving thereof*
• *Dispositif et procédé pour commander une tête d'enregistrement d'une imprimante à jet d'encre*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Horii, Shinichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Ikemoto, Yuichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Yukita, Yasuo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kishimoto, Masaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Yakura, Yuji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tanikawa, Tooru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Nishi, Shota, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Suzuki, Kenji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 98309675.1 / 0 919 382

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 591 252 B1**
B41J 2/14

- (25) En (26) En
(21) 05008781.6 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 26.04.2004 JP 2004129774
- (54) • *Flüssigkeitsausstosskopf*
• *Liquid discharge head*
• *Tête d'éjection de liquide*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Oomura, Masanobu, Ohta-ku Tokyo, JP
Murooka, Fumio, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 403 049 B1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
(21) 03021546.1 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2004
- (30) 27.09.2002 JP 2002282392
- (54) • *Tintenstrahldruckkopf und dessen Herstellungsverfahren*
• *Ink-jet printhead and method for producing the same*
• *Tête d'impression à jet d'encre et son procédé de fabrication*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ito, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/045**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 621 349 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05254394.9 (22) 13.07.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 909044
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vermindern eines Düsenausfalls in gelagerten Tintenstrahldruckköpfen*
• *Method and apparatus for reducing nozzle failure in stored inkjet printheads*
• *Méthode et appareil pour réduire la défaillance des buses d'éjection lors du stockage des têtes d'impression à jet d'encre*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Langford, Jeffrey D., Lebanon, OR 97355, US
Michael Donald L., Monmouth, OR 97361, US
Mantooth, Harold F., Vancouver, WA 98683, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 997 640 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08009859.3 (22) 29.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 31.05.2007 JP 2007145462
27.09.2007 JP 2007252388
- (54) • *Flüssigkeitstropfen ausstoßvorrichtung*
• *Liquid-droplet ejecting apparatus*
• *Appareil d'éjection de gouttelettes liquides*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Umeda, Takaichiro, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 095 956 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08003696.5 (22) 28.02.2008

- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Tintenpatrone*
• *Method for manufacturing an ink cartridge*
• *Procédé de fabrication de cartouche d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kanbe, Tomohiro, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 095 959 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08003701.3 (22) 28.02.2008

- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Tintenpatronen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ink cartridges and methods of manufacturing the same*
• *Cartouches d'encre et leur procédé de fabrication*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Hattori, Shingo, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Kanbe, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B41J 2/175 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/32 → (51) **B41J 25/312**

B41J 2/465 → (51) **G02B 27/44**

- (51) **B41J 25/312** (11) **1 757 460 B1**
B41J 2/32

- (25) En (26) En
(21) 06252879.9 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 28.02.2007
- (30) 22.08.2005 JP 2005239553
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image generating apparatus*
• *Dispositif de génération d'image*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Sawai, Kunio c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B41M 3/14** (11) **1 886 827 B1**
B42D 15/00

(25) En (26) En
(21) 06118812.4 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 13.02.2008
(54) • *Verstecktes Bild*
• *Hidden image*
• *Image cachée*

(73) National Bank of Belgium, Boulevard de Berlaimont 14, 1000 Brussels, BE
(72) Golaire, Monique, 1630, Linkebeek, BE
Degryse, Maryke, 8310, Assebroek, BE
Paquot, Nathalie, 5080, Emynes, BE
Van Braeckel, Paul, 9800, Meigem, BE
Haeyaert, Beni, 8310, Assebroek, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedyпарк 31 c, 8500 Kortrijk, BE

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 7/00** (11) **1 892 115 B1**

(25) En (26) En
(21) 07113964.6 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 EP 06119292

(54) • *Bilderzeugungsverfahren, das eine Phasenaustauschante auf einem selbstlaminierten Aufzeichnungsmedium verwendet*
• *Method of forming a phase change ink image on a self-laminating recording medium*
• *Procédé de formation d'image utilisant une encre à changement de phase sur un matériau auto-laminant*

(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) Willems, Guido G., 5921 VS, Venlo, NL
Rooijackers, Johannes P.J.C., 5941 AX, Velden, NL
Sturme, Rudolf A.H.M., 5993 HG, Maasbree, NL
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **B41N 3/03** (11) **1 625 945 B1**
B41C 1/10

(25) En (26) En
(21) 05025353.3 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.02.2006
(30) 11.06.2001 JP 2001175952
11.06.2001 JP 2001175953
11.06.2001 JP 2001175954
11.06.2001 JP 2001175955
06.09.2001 JP 2001269833

(54) • *Hydrophiles Oberflächenmaterial*
• *Surface hydrophilic material*
• *Matériau de surface hydrophile*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Yamasaki, Sumiaki, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Kawamura, Koichi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP

Makino, Naonori, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 02012455.8 / 1 266 767

(51) **B41N 3/08** (11) **1 993 850 B1**
G03F 7/30 **G03D 3/13**

(25) En (26) En
(21) 07705209.0 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(86) GB 2007/000525 14.02.2007
(87) WO 2007/093797 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 GB 0602967
(54) • *PHOTOPOLYMERE DRUCKPLATTEN BETREFFENDE VERFAHREN UND MITTEL*
• *METHODS AND MEANS RELATING TO PHOTOPOLYMER PRINTING PLATES*
• *PROCEDES ET MOYENS SE RAPPORANT AUX PLAQUES D'IMPRESSION PHOTOPOLYMERES*

(73) DANTEX GRAPHICS LTD., Danon House, 5 Kings Road, Bradford, West Yorkshire BD2 1EY, GB

(72) DANON, Richard, Leeds Yorkshire LS17 8SG, GB

(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B42D 5/04** (11) **1 796 910 B1**

(25) En (26) En
(21) 05768323.7 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) IB 2005/002255 29.07.2005
(87) WO 2006/013448 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592921 P
(54) • *UMWELTFREUNDLICHES BINDEN VON KALENDERN*
• *ENVIRONMENTALLY FRIENDLY BINDING OF CALENDARS*
• *ATTACHE ECOLOGIQUE DE CALENDRIERS*

(73) Slideco N.V., c/o ATC Trustees (Curacao) N. V. Chuchibiweg 17, Curacao, AN

(72) BLUMBERG, Murray, Basil, Johannesburg 2196 Gauteng Province, ZA

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

(51) **B42D 15/00** (11) **1 945 465 B1**

(25) De (26) De
(21) 06806393.2 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010087 19.10.2006
(87) WO 2007/051529 2007/19 10.05.2007
(30) 03.11.2005 DE 102005052928
(54) • *DURCHSICHTSSICHERHEITSELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *TRANSPARENT SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ TRANSPARENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HOFFMÜLLER, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE
BURCHARD, Theodor, 83703 Gmund, DE
PILLO, Thorsten, 83626 Valley, DE
HEIM, Manfred, 81543 München, DE

(74) Zeuner, Stefan, et al, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/14**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 786 632 B1**

(25) De (26) De
(21) 05778617.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(86) EP 2005/009287 29.08.2005
(87) WO 2006/024478 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042136

(54) • *METALLISIERTES SICHERHEITSELEMENT*
• *METALLISIED SECURITY ELEMENT*
• *ELEMENT DE SECURITE METALLISE*

(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH

(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH
TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH

(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **1 910 091 B1**

(25) De (26) De
(21) 06776192.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/006764 11.07.2006
(87) WO 2007/009633 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034134
(54) • *BUCHARTIGES DOKUMENT, INSBESONDERE IDENTIFIKATIONS-DOKUMENT*
• *BOOK-TYPE DOCUMENT, IN PARTICULAR IDENTIFICATION DOCUMENT*
• *DOCUMENT DE TYPE LIVRET, EN PARTICULIER DOCUMENT D'IDENTIFICATION*

(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE

(72) MÜLLER, Carsten, 14979 Kleinbeeren, DE
LORTZ, Michael, 13465 Berlin, DE

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

B42D 15/10 → (51) **G03H 1/18**

(51) **B43K 5/06** (11) **1 261 261 B1**
B43K 7/03

(25) En (26) En
(21) 01913308.1 (22) 05.03.2001
(84) DE ES FR GB

(43) 04.12.2002
(86) US 2001/006983 05.03.2001
(87) WO 2001/065970 2001/37 13.09.2001
(30) 08.03.2000 US 520095

(54) • *UNTER DRUCK STEHENDES SCHREIBGERÄT MIT KOMPRIMIERBAREM KOLBENELEMENT*
• *PRESSURIZED WRITING INSTRUMENT EMPLOYING A COMPRESSIBLE PISTON MEMBER*
• *INSTRUMENT D'ÉCRITURE SOUS PRESION UTILISANT UN ÉLÉMENT DE PISTON COMPRESSIBLE*

(73) BIC CORPORATION, (a Connecticut Corporation) 500 Bic Drive, Milford CT 06460, US

(72) RUKAN, Ronald, S., Simpsonville, SC 29680, US
D'ADDARIO, Albert, Southington, CT 06589, US

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

B43K 7/03 → (51) **B43K 5/06**(51) **B43M 5/04** (11) **1 870 252 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010338.7 (22) 24.05.2007
(84) CH DE FR GB LI
(43) 26.12.2007
(30) 20.06.2006 US 471161

- (54) •
- System zum Verschießen von Briefumschlägen*
-
-
- Envelope flap closing system*
-
-
- Système de rabat d'une enveloppe*

(73) Pitney Bowes, Inc., 1, Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US

(72) Allen, Robert J., Shelton Connecticut 06484, US

Lyga, Thomas M., Southbury Connecticut 06488, US

Baldino, Neil F., Sandy Hook Connecticut 06482, US

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

B44C 5/04 → (51) **B32B 27/04****B60B 7/06** → (51) **F16B 37/14****B60B 7/20** → (51) **F16B 37/14****B60B 19/12** → (51) **A47L 9/00**(51) **B60B 33/02** (11) **1 534 541 B1**
(25) De (26) De
(21) 03750419.8 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.06.2005

(86) EP 2003/009225 20.08.2003

(87) WO 2004/028835 2004/15 08.04.2004

(30) 04.09.2002 DE 10240676

08.08.2003 DE 10336636

- (54) •
- LENKROLLE*
-
-
- STEERING ROLLER*
-
-
- ROUE A PIVOT*

(73) Tente GmbH & Co. KG, Herrlinghausen 75, 42929 Wermelskirchen, DE

(72) HARTKOPF, Horst, 42929 Wermelskirchen, DE

GOOS, Ralf, 42929 Wermelskirchen, DE
SCHRÖDER, Bernd, 42929 Wermelskirchen, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **1 571 009 B1**
C08K 3/04 **C08K 3/36**
C08L 9/06 **C08L 25/10**

(25) En (26) En

(21) 05002038.7 (22) 01.02.2005

(84) DE FR GB

(43) 07.09.2005

(30) 04.03.2004 JP 2004060682

- (54) •
- Kautschukzusammensetzung für Reifenlaufflächen*

• *Rubber composition for tread*• *Composition de caoutchouc pour bande de roulement*

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Kunisawa, Tetsuya, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 1/00 → (51) **C08J 3/12**(51) **B60C 11/04** (11) **1 923 234 B1**
B60C 11/11 **B60C 11/12**

(25) En (26) En

(21) 07254372.1 (22) 05.11.2007

(84) FI FR SE

(43) 21.05.2008

(30) 15.11.2006 JP 2006309179

- (54) •
- Luftreifen*
-
-
- Pneumatic tire*
-
-
- Pneumatique*

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) Saganuma, Akira, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 11/11** (11) **1 972 467 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08290226.3 (22) 10.03.2008

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

(43) 24.09.2008

(30) 21.03.2007 FR 0702062

- (54) •
- Halbhohlreifen, insbesondere für Landwirtschaftsmaschine*
-
-
- Semi-hollow tyre, in particular for a farming machine*
-
-
- Pneumatique de type semi-creux, notamment pour machine agricole*

(73) OTICO, 20 rue Gabriel Garnier - Les Prailons, 77650 Chalmaison, FR

(72) Piou, Denis, 89340 Villeblevin, FR

Phely, Olivier, 77520 Thenisy, FR

(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/04****B60C 11/12** → (51) **B60C 11/04****B60C 15/02** → (51) **B60C 15/024**(51) **B60C 15/024** (11) **1 997 652 B1**
B60C 15/02

(25) En (26) En

(21) 07290687.8 (22) 01.06.2007

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

(43) 03.12.2008

- (54) •
- Verfahren zum Verhindern des Schlupfes eines Reifens auf einer Reifen-/Radanordnung und danach hergestellte Reifen-/Radanordnung*
-
-
- Method for preventing slippage of a tire on a tire and wheel assembly, and tire and wheel assembly obtained thereby*

• *Procédé pour empêcher le glissement d'un pneu sur un ensemble pneu et roue et ensemble pneu et roue ainsi obtenu*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH

The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Peyrot, André, 63100 Clermont-Ferrand, FR

(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 23/04** (11) **1 205 317 B1**

(25) En (26) En

(21) 01126688.9 (22) 08.11.2001

(84) DE FR GB

(43) 15.05.2002

(30) 14.11.2000 US 711588

- (54) •
- Reifenzustandssensorkommunikation mit tastverhältnisverstärktem Reifenseitenempfang*

• *Tire condition sensor communication with duty-cycled, amplified tire-side reception*• *Communication de capteur de condition de pneumatique avec réception avec amplification à rapport cyclique du côté du pneumatique*

(73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US

(72) DeZorzi, Timothy, South Lyon, Michigan 48178, US

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(60) 09010352.4 / 2 119 578

(51) **B60C 23/04** (11) **1 985 472 B1**

(25) En (26) En

(21) 07107174.0 (22) 27.04.2007

(84) DE

(43) 29.10.2008

- (54) •
- System zum Messen des Reifendrucks mit verringertem Stromverbrauch*

• *Tyre pressure measurement system having reduced current consumption*• *Système de mesure de la pression de pneus à consommation électrique réduite*

(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE

(72) Normes, Jan Einar, N-3188, Horten, NO

Blixhavn, Bjorn, 3121, Tonsberg, NO

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60C 23/06** (11) **1 203 675 B1**

(25) En (26) En

(21) 01309203.6 (22) 30.10.2001

(84) DE FR GB

(43) 08.05.2002

(30) 31.10.2000 JP 2000333959

- (54) •
- Vorrichtung und Verfahren zum Detektieren eines Druckabfalls im Reifen*

• *Apparatus and method for alarming decrease in tyre air pressure*• *Appareil et procédé pour la détection d'une baisse de pression dans un pneumatique*

(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka-fu, JP

(72) Kitano, Masashi, c/o Sumitomo Rubber Ind. Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 25/138** (11) **1 897 709 B1**

(25) It (26) En

(21) 07017562.5 (22) 07.09.2007

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

(43) 12.03.2008

(30) 08.09.2006 IT M020060275

- (54) • Maschine zum Anbringen und Abnehmen von Fahrzeugreifen
- Machine for fitting and removing vehicle tyres
- Machine de fixation et de retrait de pneumatiques de véhicules
- (73) GIULIANO S.P.A., Via Guerrieri 6, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Bonacini, Maurizio, 42015 Correggio (RE), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) **B60C 25/138** (11) **1 944 177 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07000692.9 (22) 15.01.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.07.2008
- (54) • Vorrichtung zum Montieren oder Demonstrieren eines Luftreifens von einer Felge eines Fahrzeugrades
- Device for mounting or dismounting a pneumatic tyre from the rim of a vehicle wheel
- Dispositif destiné au montage ou au démontage d'un pneumatique d'une jante de roue de véhicule
- (73) Snap-on Equipment Srl a unico socio, Via Provinciale per Carpi, 33, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Sotgiu, Paolo, 41100 Modena, IT
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B60F 1/04** (11) **1 976 716 B1**
B61D 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 07702757.1 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) EP 2007/000285 15.01.2007
- (87) WO 2007/085355 2007/31 02.08.2007
- (30) 26.01.2006 AT 1152006
- (54) • FAHRBARES ARBEITSGERÄT
- TRAVELLING MACHINE
- ENGIN MOBILE
- (73) Kettl, Markus, Ellerbach 1, 4753 Taiskirchen, AT
- (72) Kettl, Markus, 4753 Taiskirchen, AT
- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

B60F 1/04 → (51) **E02F 9/02**

(51) **B60G 11/04** (11) **1 967 394 B1**
B60G 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 08003062.0 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 09.03.2007 AT 3712007
- (54) • Federfangvorrichtung
- Spring trap device
- Dispositif d'arrêt à ressort
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schönererstr. 5, 4400 Steyr, AT
- (72) Mekina, Markus, Ing., 4400 Steyr, AT
- Keppel, Manfred, Dipl.-Ing., 7540 Urbersdorf, AT
- Steiner, Armin, Ing., 4591 Molln 11, AT

B60G 11/12 → (51) **B60G 11/04**

(51) **B60G 17/016** (11) **1 894 755 B1**
B60G 21/055

- (25) De (26) De
- (21) 07024573.3 (22) 24.01.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.03.2008
- (30) 23.02.2006 DE 102006008995
- 14.03.2006 DE 102006012110
- (54) • Fahrwerksanordnung
- Chassis assembly
- Ensemble chassis
- (73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Zuber, Armin, Dr., 74909 Meckesheim, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE
- (62) 07001433.7 / 1 826 035

(51) **B60G 17/018** (11) **1 659 008 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05292476.8 (22) 22.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.05.2006
- (30) 22.11.2004 KR 2004095698
- (54) • Verfahren zur Regelung oder Steuerung der Dämpferkraft verstellbarer Dämpfer an Fahrzeugen
- Method for the regulation or control of the damping force of an adjustable vehicle damper
- Procédé pour réguler ou commander la force d'amortissement d'un amortisseur réglable de véhicule
- (73) Mando Corporation, 949-3, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-739, KR
- (72) Kim, Jong Heon, Seoul 157-015, KR
- Kim, Wan Il, K-202, Seojeong APT, Gyeonggi-do 459-813, KR
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60G 17/052** (11) **1 744 916 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05717057.3 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/051186 16.03.2005
- (87) WO 2005/108130 2005/46 17.11.2005
- (30) 03.05.2004 DE 102004021592
- (54) • VERFAHREN ZUR LUFTMENGENREGELUNG IN EINER GESCHLOSSENEN LUFTVERSORGUNGSANLAGE FÜR EIN FAHRWERK
- AIR FLOW REGULATION METHOD FOR USE IN A SELF-CONTAINED AIR SUPPLY SYSTEM FOR A CHASSIS
- PROCEDE POUR REGULER LE VOLUME D'AIR DANS UNE INSTALLATION D'ALIMENTATION EN AIR FERMEE POUR UN CHASSIS
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) FOLCHERT, Uwe, 31867 Lauenau, DE
- ILIAS, Heike, 30900 Wedemark, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60G 17/08** (11) **1 426 211 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03023362.1 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004

- (30) 06.12.2002 DE 10257008
- (54) • Aus Feder und Dämpfer bestehende Federungsanordnung
- Suspension unit with spring and damper
- Unité de suspension avec ressort et amortisseur
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Rehra, Günter, 30900 Wedemark, DE
- Schmitt, Wolfgang, 30823 Garbsen, DE

B60G 21/055 → (51) **B60G 17/016**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 526 977 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03783971.9 (22) 28.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/005612 28.05.2003
- (87) WO 2004/014677 2004/08 19.02.2004
- (30) 29.07.2002 DE 10235513
- 17.12.2002 DE 10261036
- (54) • KILMAGEHÄUSE
- AIR-CONDITIONER HOUSING
- BOITIER DE CLIMATISATION
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KOUKOURAVAS, Evripidis, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 934 064 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06806177.9 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2006/009806 11.10.2006
- (87) WO 2007/042268 2007/16 19.04.2007
- (30) 12.10.2005 DE 102005048833
- (54) • VERFAHREN ZUM REGELN EINER KLIMANLAGE EINES FAHRZEUGS, DESSEN VERDECK GEÖFFNET IST
- METHOD FOR CONTROLLING AN AIR-CONDITIONING SYSTEM OF A VEHICLE WHOSE TOP IS OPENED
- PROCEDE DE REGLAGE D'UNE INSTALLATION DE CLIMATISATION D'UN VEHICULE DONT LA CAPOTE EST OUVERTE
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) HELMS, Karsten, 38553 Wasbütteln, DE
- (74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

B60H 1/00 → (51) **B60P 3/04**

B60H 1/00 → (51) **B62D 21/17**

B60H 1/02 → (51) **B60K 7/00**

B60H 1/24 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 967 399 B1**
F28F 9/04

- (25) Sv (26) En
- (21) 08102241.0 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (30) 08.03.2007 SE 0700565

- (54) • *Steckervorrichtung für einen Klimaanlage- verdampfer und Fahrzeug*
• *A connector device for an AC condenser and a vehicle*
• *Dispositif de connection pour condensa- teur de climatisation et véhicule*
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Ahlgren, Eva, 16735 Bromma, SE
Jahns, Dieter, 15163 Södertälje, SE

B60J 1/10 → (51) **B05D 5/10**

- (51) **B60J 3/02** (11) **1 849 637 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07300935.9 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 FR 0651517
- (54) • *Sonnenblendenanordnung mit Befesti- gungssystem*
• *Visor device with attachment system.*
• *Ensemble pare-soleil avec système de fixation*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Bonassi, Jean-Luc, 25200, MONTBELIARD, FR
Bach, Jean-Pierre, 70200, HERICOURT, FR
Deleglise, Patrice, 70200, LURE, FR
Steinmetz, Gérard, 25200, MONTBELIARD, FR

- (51) **B60J 7/00** (11) **1 666 292 B1**
(25) De (26) De
(21) 05024963.0 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(30) 06.12.2004 DE 202004018915 U
- (54) • *Sonnenschutzsystem für ein Fahrzeugdach mit einem lichtdurchlässigen Deckel*
• *Sun shade system for a vehicle roof with transparent cover*
• *Système de protection solaire pour un toit de véhicule avec un couvercle transparent*
- (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Bergmiller, Alexander, 86343 Königsbrunn, DE
Schulz, Horst-Martin, 86947 Weil, DE

- (51) **B60J 7/00** (11) **2 008 847 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08159133.1 (22) 26.06.2008
- (84) DE FR
- (43) 31.12.2008
(30) 26.06.2007 FR 0756049
13.09.2007 FR 0757548
- (54) • *Rollo mit Mitteln zur Verlangsamung der Aufwicklung und entsprechendes Beförde- rungsmittel*
• *Roll-up blind with means for slowing the winding process and corresponding vehi- cle*
• *Store à enrouleur à moyens de ralentisse- ment de l'enroulement, et véhicule corres- pondant*
- (73) Wagon SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
- (72) Chemineau, Nicolas, 85310, Chaille sous les Ormeaux, FR
Neaux, Jean-Claude, 79300, Terves, FR
Thibeau, Daniel, 79300, Terves, FR
Dubouilh, Gilles, 47400, Fauquierolles, FR

- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **B60J 7/14** (11) **1 982 858 B1**
(25) De (26) De
(21) 08006939.6 (22) 08.04.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018017
- (54) • *Umwandelbares Dach fuer einen Perso- nenkraftwagen*
• *Convertible roof for a passenger motor vehicle*
• *Toit escamotable pour un véhicule de transport de personnes*
- (73) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Papendorf, Marcus, Dipl.-Ing., 74357 Bön- nigheim, DE
Bruder, Gernot, Dr.-Ing., 76131 Karlsruhe, DE

- (51) **B60K 6/20** (11) **1 738 947 B1**
B60L 1/00
(25) En (26) En
(21) 06012976.4 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005192602
- (54) • *Hybridfahrzeug*
• *Hybrid vehicle*
• *Véhicule hybride*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Ikeda, Takeshi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Sasaki, Kaoru, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Hashimoto, Kiyohi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60K 6/22 → (51) **B60L 11/14**

- (51) **B60K 6/48** (11) **1 352 775 B1**
B60W 20/00 **F16H 61/04**
B60W 10/08 **B60W 10/02**
(25) En (26) En
(21) 03100873.3 (22) 02.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2003
(30) 12.04.2002 US 63339
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines elektrischen Hybridfahrzeug*
• *A method of operating a hybrid electric vehicle*
• *Procédé de commande d'un véhicule électrique hybride*
- (73) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, Dearborn, MI 48121, US
- (72) Baraszu, Robert, Charles, 48124, Dearborn MI, US
Cikanek, Susan, Rebecca, 48393, Wixom MI, US
- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

- (51) **B60K 7/00** (11) **1 466 772 B1**
F16H 61/04 **B60H 1/02**
(25) De (26) De
(21) 04101337.6 (22) 31.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
(30) 11.04.2003 DE 10316862
- (54) • *Antriebssystem für Fahrzeuge*
• *Vehicle driving system*
• *Système d'entraînement pour véhicule*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Tarasinski, Nicolai, Dr., 67227 Frankenthal, DE
Glaser, Fritz, Dr., 66482 Zweibrücken, DE
Kneer, Bernd, 68519 Viernheim, DE
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60K 11/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60K 23/04** (11) **1 961 603 B1**
B60K 28/16
(25) En (26) En
(21) 07012245.2 (22) 22.06.2007
- (84) DE GB SE
- (43) 27.08.2008
(30) 23.02.2007 US 678118
- (54) • *Verfahren zum Bestimmen des Radschlupfs und zum Zuschalten einer Differenzial- sperre bei einem Arbeitsfahrzeug*
• *Method of determining wheel slippage and engaging a differential lock in a work vehicle*
• *Procédé de détermination du patinage de roue et d'engagement d'un blocage du différentiel dans un véhicule de travail*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Thompson, Isaac W., Zwingle, Iowa 52079, US
Anderson, Eric, Illinois 61036, Galena, US
Gratton, Michael R., A 52002, Dubuque, US
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig- gasse 10, 89073 Ulm, DE

- (51) **B60K 23/04** (11) **2 001 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 07858834.0 (22) 03.04.2007
- (84) DE FR
- (43) 17.12.2008
(86) IB 2007/001457 03.04.2007
(87) WO 2008/041068 2008/15 10.04.2008
(30) 05.04.2006 JP 2006104704
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG EINER FAHRZEUGANTRIEBSKRAFT*
• *VEHICULAR DRIVE FORCE DISTRIBUTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LA FORCE MOTRICE D'UN VÉHICULE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota- cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IKUSHIMA, Yoshihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
YUASA, Kazuhiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
TAMOTO, Hideki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
SUZUKI, Hirokazu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
MIYAZAKI, Akifumi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
ANDO, Koji, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60K 28/04 → (51) **B60K 28/10**

- (51) **B60K 28/10** (11) **1 794 020 B1**
- B60K 28/04** **A01D 34/82**
- (25) En (26) En
- (21) 05801006.7 (22) 30.09.2005
- (84) DE FR
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/035239 30.09.2005
- (87) WO 2006/039521 2006/15 13.04.2006
- (30) 30.09.2004 US 614934 P
- (54) • **ÜBERSTEUERUNGSSTEUERSCHALTUNGEN FÜR EINEN RASEN- UND GARTEN-TRAKTOR**
- **VERRIDE CONTROL CIRCUITS FOR A LAWN AND GARDEN TRACTOR**
- **CIRCUITS DE COMMANDE PRIORITAIRE POUR UN TRACTEUR DE TONDEUSE ET DE JARDIN**
- (73) MTD Products Inc., 5903 Grafton Road, Valley City OH 44280-9722, US
- Delta Systems, Inc, 1734 Frost Road, Streetsboro OH 44241, US
- (72) ONDERKO, Joseph, M., Copley, OH 44321, US
- MILLER, Michael, W., Brunswick, OH 44212, US
- BLY, Scott, C., Olmstead Falls, Ohio 44138, US
- WETZEL, Ted, Mayfield, OH 44143, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B60K 28/16 → (51) **B60K 23/04**

- (51) **B60K 37/06** (11) **1 849 646 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07300989.6 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (30) 28.04.2006 FR 0651539
- (54) • **Modularer Front für das Armaturenbrett eines Kraftfahrzeugs**
- **Modular front for a vehicle dashboard**
- **Facade modulaire de planche de bord de véhicule**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) LEBRETON, Etienne, 92170, VANVES, FR
- (74) Vigand, Régis Louis Michel, PSA Peugeot Citroën Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60L 1/00 → (51) **B60K 6/20**

B60L 9/18 → (51) **H02K 19/10**

B60L 11/12 → (51) **H02K 19/10**

- (51) **B60L 11/14** (11) **1 535 790 B1**
- F02D 29/02** **B60K 6/22**
- B60L 15/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03733136.0 (22) 28.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) JP 2003/006688 28.05.2003
- (87) WO 2004/011296 2004/06 05.02.2004
- (30) 03.07.2002 JP 2002194632
- (54) • **AUTO UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES AUTOS**
- **CAR AND METHOD OF CONTROLLING THE CAR**
- **VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE VEHICULE**

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NADA, Mitsuhiko, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60L 15/20 → (51) **B60L 11/14**

B60N 2/00 → (51) **B60R 21/00**

B60N 2/235 → (51) **A47C 1/025**

- (51) **B60N 2/44** (11) **1 986 881 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07712200.0 (22) 09.02.2007
- (84) DE GB
- (43) 05.11.2008
- (86) EP 2007/051300 09.02.2007
- (87) WO 2007/090898 2007/33 16.08.2007
- (30) 10.02.2006 IT B020060090
- (54) • **SPORTWAGENSITZ MIT ADAPTIVEN SEITENRÜCKHALTEVORRICHTUNGEN**
- **SPORTS VEHICLE SEAT WITH ADAPTIVE LATERAL RESTRAINTS**
- **SIÈGE SPORT POUR VÉHICULE AVEC ÉLÉMENTS ADAPTATIFS DE TENUE LATÉRALE**
- (73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
- (72) GUPTA, Gaurav, Guildford GU2 4ER, GB
- MALIK, Raza, San Jose, California 95138, US
- VISCONTI, Amedeo, I-10138 Torino, IT
- KHAYAT, Roland, Broad Meadows, 3047, AU
- CALVOSA, Antonio, I-20133 Milano, IT
- GATTO, Paolo, Laval, Québec H7E 2X7, CA
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 3/06** (11) **1 707 436 B1**
B64D 11/06

- (25) De (26) De
- (21) 06003120.0 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 31.03.2005 DE 102005015142
- (54) • **Komfortsystem für einen Sitz, insbesondere für in Reihe hintereinander angeordnete Fahr- und Fluggastsitze**
- **Comfort system for a seat especially for a seat of a line of seats of a vehicle or an airplane**
- **Système de confort pour un siège, en particulier pour un siège d' une rangée de sièges passagers d' un véhicule ou d' un avion**
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) Forgatsch, Oliver, 88709 Meersburg, DE
- (74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

B60P 1/18 → (51) **B60P 3/12**

(51) **B60P 3/04** (11) **1 436 166 B1**
B60H 1/00

- (25) NI (26) En
- (21) 02765704.8 (22) 11.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) NL 2002/000650 11.10.2002
- (87) WO 2003/031224 2003/16 17.04.2003

- (30) 11.10.2001 NL 1019156
- (54) • **TRANSPORTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR BELÜFTUNG EINES TRANSPORTFAHRZEUGES**
- **TRANSPORT VEHICLE AND METHOD FOR VENTILATING A TRANSPORT VEHICLE**
- **VEHICULE DE TRANSPORT DESTINE NOTAMMENT AU TRANSPORT DE POULETS, ET PROCEDE DE VENTILATION DU COMPARTIMENT D'UN VEHICULE DE TRANSPORT**
- (73) Mennen, Adrianus H. M., Belgerenseweg 1, 5756 PP Vlierden, NL
- (72) Mennen, Adrianus H. M., 5756 PP Vlierden, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

B60P 3/06 → (51) **B60P 3/12**

B60P 3/07 → (51) **B60P 3/12**

(51) **B60P 3/12** (11) **1 590 199 B1**
B60P 3/07 **B60P 3/06**
B60P 1/18

- (25) En (26) En
- (21) 03770177.8 (22) 22.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) NZ 2003/000239 22.10.2003
- (87) WO 2004/037604 2004/19 06.05.2004
- (30) 22.10.2002 NZ 52209602
- 06.12.2002 NZ 52307202
- 26.02.2003 NZ 52443203
- (54) • **LASTWAGEN MIT NEIGBAREM DECK**
- **TRUCK WITH TILTING DECK**
- **CAMION A PLATE-FORME INCLINABLE**
- (73) Armour, Barry Douglas, 70 Green Island Bush Road, R.D. 1, Dunedin, NZ
- Armour, Fiona Lynn, 70 Green Island Bush Road R.D. 1, Dunedin, NZ
- HGW Trustee's Limited, Harvie Green Wyatt Lev.5 229 Moray Place, Dunedin, NZ
- (72) ARMOUR, Barry Douglas, Dunedin, NZ
- WILSON, Richard Zane, Dunedin, NZ
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B60P 7/06 → (51) **B61D 45/00**

B60P 7/135 → (51) **B61D 45/00**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 293 379 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292214.0 (22) 10.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 19.03.2003
- (30) 14.09.2001 FR 0112068
- (54) • **Befestigung von einem Ausrüstungsteil auf ein Teil der Baukarosseriestruktur**
- **Fixation of an equipment part on an element of the vehicle body structure**
- **Agencement pour la fixation d'un élément d'équipement sur un élément de structure de caisse**
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Rebuffo, Claudio, Nichelino (Torino) 10042, IT
- Lopez Vasco, Antonio, 23600 Martos (Jaen), ES
- Lopez Moral, Francisco, 23600 Martos (Jaen), ES

(51) **B60Q 1/08** (11) **1 762 431 B1**
B60Q 1/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291389.2 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 FR 0509233

- (54) • *Beleuchtungsanordnung für Kraftfahrzeuge*
- *Lighting assembly for vehicles*
- *Dispositif d'éclairage pour véhicule automobile*

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR
Reiss, Benoît, 95600 Eaubonne, FR
Fratty, Hector, 75016 Paris, FR

(74) Lemaire, Marc, et al. Valeo Vision, 34 Rue Saint André, 93012 Bobigny Cédex, FR

B60Q 1/08 → (51) **G01C 21/36**

B60Q 1/18 → (51) **B60Q 1/08**

B60R 1/04 → (51) **B60R 1/08**

B60R 1/04 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 1/08** (11) **2 008 869 B1**
B60R 1/04 **G02F 1/133**

(25) En (26) En
(21) 08155515.3 (22) 30.04.2008
(84) DE
(43) 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170101

- (54) • *Blendfreier Flüssigkristallspiegel*
- *Liquid crystal glare-proof mirror*
- *Miroir anti-éblouissante à cristaux liquides*

(73) Murakami Corporation, 12-25 Miyamotocho Suruga-ku, Shizuoka-shi Shizuoka 422-8569, JP

(72) Yamada, Ayako, Shizuoka 426-8601, JP
Motomiya, Masahiro, Shizuoka 426-8601, JP
Sato, Hidenori, Shizuoka 426-8601, JP

(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B60R 11/00** (11) **1 493 626 B1**
H05K 5/00 **H05K 5/02**
B60R 16/02

(25) De (26) De
(21) 04015058.3 (22) 26.06.2004
(84) DE FR SE
(43) 05.01.2005
(30) 02.07.2003 DE 10329741

- (54) • *Steuerggerät mit blockierenden Befestigungsstellen*
- *Control device with lockable fastening points*
- *Dispositif de commande avec points de fixation blocable*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Jakob, Gert, 70378 Stuttgart, DE
Eckert, Bernd, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 310 406 B1**
G11B 33/02 **G11B 33/12**

(25) Ja (26) En
(21) 01954490.7 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2003
(86) JP 2001/006780 07.08.2001
(87) WO 2002/012023 2002/07 14.02.2002
(30) 08.08.2000 JP 2000239687

- (54) • *Im fahrzeug eingebautes, elektronisches Geräte-System*
- *Vehicle-mounted electronic apparatus system*
- *Système d'appareillage électronique monté sur véhicule*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) NAGASAKA, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

SHIGA, Tsuneo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

MURATA, Masaaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 13/02 → (51) **B29C 44/12**

B60R 13/02 → (51) **B61D 17/18**

(51) **B60R 13/08** (11) **1 975 009 B1**
F02B 77/13

(25) De (26) De
(21) 08405081.4 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.10.2008
(30) 30.03.2007 CH 5252007

- (54) • *Verkleidungsschale mit einer Dämmschicht*
- *Cladding muffler with an insulating layer*
- *Coque de garniture dotée d'une couche d'isolation*

(73) Kunststoff Schwanden AG, Im Tschachen, CH-8762 Schwanden/GL, CH

(72) Kiener, Albert, 8753 Mollis, CH
Küsperth, Josef, 8762 Schwanden, CH

(74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwillen, CH

(51) **B60R 16/02** (11) **1 876 066 B1**
B60R 1/04

(25) En (26) En
(21) 07013141.2 (22) 04.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 09.01.2008
(30) 05.07.2006 JP 2006185136

- (54) • *Anbringungsstruktur*
- *Attachment structure*
- *Structure de fixation*

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Mitsui, Takahiko, Makinohara-shi Shizuoka, JP

Sekino, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 16/02 → (51) **B60R 11/00**

(51) **B60R 19/03** (11) **1 536 984 B1**

(25) En (26) En
(21) 03734439.7 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 08.06.2005
(86) US 2003/017829 06.06.2003
(87) WO 2003/104029 2003/51 18.12.2003
(30) 06.06.2002 US 163586

- (54) • *STOSSFÄNGER MIT INTEGRIERTEN SCHAUMSTOFF- UND SCHAUMSTOFF-FREIEN KOMPONENTEN*

- *BUMPER WITH INTEGRATED FOAM AND NON-FOAM COMPONENTS*
- *PARE-CHOCS A COMPOSANTS A BASE DE MOUSSE ET NON A BASE DE MOUSSE INTEGRES*

(73) NetShape International, LLC, 1900 Hayes, Grand Haven MI 49417, US

(72) WEISSENBORN, Mark, Grand Rapids, MI 49544, US

EVANS, Darin, Wixom, MI 48393, US
WEYKAMP, Robert, Grand Haven, MI 49417, US

POWEL, David, Grand Haven, MI 49417, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al. Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B60R 19/56** (11) **1 741 602 B1**

(25) De (26) De
(21) 06013656.1 (22) 30.06.2006
(84) DE FR IT NL
(43) 10.01.2007
(30) 04.07.2005 DE 102005031147

- (54) • *Unterfahrerschutzeinrichtung für ein Lasten-transportfahrzeug*
- *Lorry under ride barrier*
- *Dispositif anti-encastrement pour camion*

(73) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik-GmbH & Co KG, Untermenzinger Strasse 1, 80997 München, DE

(72) Gsenger, Johann, 81243 München, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al. Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60R 21/00** (11) **0 880 442 B1**
B60N 2/00

(25) En (26) En
(21) 97907787.2 (22) 21.02.1997
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 02.12.1998

(86) US 1997/002797 21.02.1997
(87) WO 1997/030864 1997/37 28.08.1997
(30) 23.02.1996 US 606175

- (54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER INSASSEN EINES FAHRZEUGES*
- *VEHICLE PASSENGER SENSING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION DES PASSAGERS D'UN VEHICULE*

(73) Elesys North America Inc., 70 Crestridge Drive, Suite 150, Suwanee, GA 30024, US

(72) JINNO, Kazunori, Morrow, GA 30260, US
SEKIDO, Saikichi, Tokyo 153, JP

RIITMUELLER, Philip, H., St. Charles, IL 60174, US

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

B60R 21/01 → (51) **B60R 22/44**

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/233**

(51) **B60R 21/233** (11) **1 717 111 B1**
B60R 21/231

(25) En (26) En
(21) 06006912.7 (22) 31.03.2006
(84) DE GB
(43) 02.11.2006
(30) 26.04.2005 JP 2005128148

- (54) • *Airbag und Airbagvorrichtung*
- *Airbag and airbag apparatus*
- *Airbag et dispositif d'airbag*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Abe, Kazuhiro, Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/233** (11) **2 024 202 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725078.5 (22) 10.05.2007

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

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/004158 10.05.2007

(87) WO 2007/134729 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 DE 102006023271

(54) • **GASSACK-EINHEIT**

• **AIRBAG UNIT**

• **UNITE DE SAC DE GAZ**

(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE

(72) BÖRJESSON, Gustav, S-441 35 Alingsås, SE

JACOBSSON, Börje, S-507 31 Bråmhult, SE
(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

(51) **B60R 21/264** (11) **1 778 526 B1**

(25) En (26) En

(21) 05756246.4 (22) 01.07.2005

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

(43) 02.05.2007

(86) SE 2005/001055 01.07.2005

(87) WO 2006/016840 2006/07 16.02.2006

(30) 13.08.2004 GB 0418122

(54) • **AUFBLASVORRICHTUNG FÜR EINEN AIR-BAG**

• **AN INFLATOR FOR AN AIR-BAG**

• **DISPOSITIF DE GONFLAGE D'UN AIRBAG**

(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE

(72) BJÖRKLUND, Kent-Ake, S-447 91 Vargarda, SE

JOHANSON, Mats, S-513 93 Fristad, SE

QVINT, Peter, S-447 30 Vårgårda, SE

(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **B60R 21/264** (11) **1 837 253 B1**

(25) En (26) En

(21) 07005505.8 (22) 16.03.2007

(84) DE

(43) 26.09.2007

(30) 22.03.2006 JP 2006077957

(54) • **Gasgenerator für eine Insassenrückhaltevorrichtung eines Fahrzeugs**

• **Gas generator for occupant restraining device for vehicle**

• **Générateur de gaz pour dispositif de retenue de l'occupant pour véhicule**

(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP

(72) Yabuta, Mikio, Tatsuno-shi Hyogo, JP

Ueda, Masayuki, Tatsuno-shi Hyogo, JP

(74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 09012938.8

B60R 22/18 → (51) **A44B 11/25**

(51) **B60R 22/195** (11) **1 737 711 B1**

(25) De (26) De

(21) 05743345.0 (22) 19.04.2005

(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.01.2007

(86) EP 2005/004128 19.04.2005

(87) WO 2005/102795 2005/44 03.11.2005

(30) 22.04.2004 DE 102004020225

(54) • **SEILSTRAFFER MIT ZWEIFACHEM SEIL-EINLAUF**

• **ROPE TIGHTENER COMPRISING A DOUBLE ROPE FEED**

• **TENDEUR A CABLE CARACTERISE PAR UNE DOUBLE ENTREE DU CABLE**

(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE

(72) RUI, Thierry, F-76116 Saint Denis Le Thibault, FR

DUTEIL, Régis, F-76440 Beaubec La Rosière, FR

(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **B60R 22/30** (11) **1 702 816 B1**

(25) De (26) De

(21) 06003872.6 (22) 25.02.2006

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

(43) 20.09.2006

(30) 16.03.2005 DE 102005012019

(54) • **Gurtführungselement für einen Sicherheitsgurt und Sicherheitsgurtanordnung mit einem Gurtführungselement**

• **Belt guiding element for a safety belt and safety belt arrangement with a belt guiding element**

• **Élément de guidage pour un ceinture de sécurité et agencement de ceinture de sécurité avec un tel élément de guidage**

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Steinbach, Markus, 55234 Wahlheim, DE

Sulzbacher, Wilhelm, 65239 Hochheim, DE

(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60R 22/44** (11) **1 361 122 B1**

B60R 21/01

(25) En (26) En

(21) 03009200.1 (22) 22.04.2003

(84) DE FR GB

(43) 12.11.2003

(30) 10.05.2002 JP 2002136092

(54) • **Sicherheitsgurtvorrichtung für ein Fahrzeug**

• **Seatbelt apparatus for vehicle**

• **Système de ceinture de sécurité pour véhicule**

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Tobata, Hideo, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **1 049 608 B1**

E05B 49/00

(25) De (26) De

(21) 99904706.1 (22) 15.01.1999

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 08.11.2000

(86) DE 1999/000054 15.01.1999

(87) WO 1999/036295 1999/29 22.07.1999

(30) 19.01.1998 DE 19801739

15.05.1998 DE 19821828

(54) • **SCHLIESSSYSTEM, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**

• **LOCKING SYSTEM, ESPECIALLY FOR A MOTOR VEHICLE**

• **SYSTEME DE FERMETURE, EN PARTICULIER POUR VEHICULE AUTOMOBILE**

(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

(72) NEUMANN, Reinhart, D-72166 Mössingen, DE

WEISSER, Dietmar, D-78604 Rietheim-Weilheim, DE

MÜLLER, Karl, D-78628 Rottweil, DE

(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B60R 25/00 → (51) **E05B 65/20**

B60R 25/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **B60T 7/06** (11) **1 712 440 B1**

(25) En (26) En

(21) 05020490.8 (22) 20.09.2005

(84) DE FR GB

(43) 18.10.2006

(30) 12.04.2005 JP 2005114994

(54) • **Fahrzeugsbremspedalanordnung**

• **Brake pedal apparatus**

• **Assemblage d'une pédale de frein d'un véhicule**

(73) Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP

(72) Fukase, Akihiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8507, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/10** (11) **1 409 308 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02760385.1 (22) 11.07.2002

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

(43) 21.04.2004

(86) FR 2002/002441 11.07.2002

(87) WO 2003/006286 2003/04 23.01.2003

(30) 13.07.2001 FR 0109446

(54) • **ENTRIEGELUNGSHANDGERÄT FÜR EINE FAHRZEUGFESTSTELLBREMSE**

• **MANUAL RELEASE SYSTEM FOR A VEHICLE PARKING BRAKE**

• **DISPOSITIF DE DEVERROUILLAGE MANUEL POUR FREIN DE PARKING DE VEHICULE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) VERMILLET, Bernard, F-93160 Noisy Le Grand, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 7/10 → (51) **H02K 7/102**

B60T 7/20 → (51) **B60T 8/44**

B60T 8/00 → (51) **B62D 6/00**

B60T 8/00 → (51) **G01B 7/16**

(51) **B60T 8/17** (11) **1 839 978 B1**

(25) En (26) En

(21) 07006239.3 (22) 27.03.2007

(84) DE ES GB IT

(43) 03.10.2007

(30) 28.03.2006 JP 2006087415

(54) • **Bremsregelsystem für ein Motorrad**

• **Brake control device for motorcycle**

• **Dispositif de commande de frein pour motocyclette**

(73) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Oaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP

- (72) Hasegawa, Tetsuya c/o NISSIN KOGYO CO., LTD., Nagano, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60T 8/36 → (51) B23P 15/00

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 826 083 B1**
B60T 8/88 **B60T 17/22**
(25) En (26) En
(21) 07102708.0 (22) 20.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(30) 22.02.2006 JP 2006045902
(54) • *Bremsvorrichtung und verfahren für ein Fahrzeug*
• *Vehicle Brake Apparatus and Method*
• *Appareil et procédé de freinage de véhicule*
(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Ishizuka, Motoi Nissan Technical centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) B60T 8/40 (11) 1 946 984 B1
B60T 11/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08100483.0 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 18.01.2007 FR 0700354
(54) • *Bremssystem mit reduziertem Pedalweg*
• *Braking system with reduced pedal travel*
• *Système de freinage à course de pédale réduite*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Quirant, Werner, 71717 Beilstein, DE
Stegmaier, Alwin, 87544 Blaichach, DE
Willmann, Karl-Heinz, 71691 Freiberg, DE
Anderson, Chris, 75002 Paris, FR
Brodbeck, Frank, 74354 Besigheim, DE
Kaestner, Frank, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Baur, Gerd, 74369 Loechgau, DE
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) B60T 8/40 (11) 1 997 701 B1

- (25) En (26) En
(21) 08009954.2 (22) 30.05.2008
(84) DE GB
(43) 03.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007144026
(54) • *Hydraulisches Drucksteuerungssystem für Fahrzeugbremsen*
• *Vehicle brake hydraulic pressure control system*
• *Système de contrôle de pression hydraulique pour frein de véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Mori, Ryoji c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Nakada, Atsushi c/o Honda R&D Co. Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Komori, Teppei c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Takahashi, Susumu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) B60T 8/44 (11) 1 755 933 B1
B60T 7/20

- (25) En (26) En
(21) 05748403.2 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) US 2005/016179 06.05.2005
(87) WO 2005/108179 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 568748 P
29.07.2004 US 592221 P
03.12.2004 US 632787 P
20.01.2005 US 645262 P
(54) • *SCHLUPFREGELUNGSVERSTÄRKUNGS-BREMSSYSTEM*
• *SLIP CONTROL BOOST BRAKING SYSTEM*
• *SYSTEME DE FREINAGE ANTIPATINAGE A SERVOCOMMANDE*
(73) KELSEY-HAYES COMPANY, 12000 Tech Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) GANZEL, Blaise, J., Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 8/88 → (51) B60T 8/40**B60T 11/20 → (51) B60T 8/40****(51) B60T 11/26 (11) 1 791 741 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05781817.1 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) FR 2005/050510 28.06.2005
(87) WO 2006/027505 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409426
(54) • *BREMSFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *BRAKE FLUID RESERVOIR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *RESERVOIR DE LIQUIDE DE FREIN POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DOMAS, Régis, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) B60T 13/575 (11) 2 015 973 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07727868.7 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(86) EP 2007/053400 05.04.2007
(87) WO 2007/118809 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 FR 0603764
(54) • *SERVOBREMSE MIT VARIABLEM VERSTÄRKUNGSVERHÄLTNIS*
• *SERVO BRAKE WITH VARIABLE ASSISTANCE RATIO*
• *SERVOFREIN A RAPPORT D'ASSISTANCE VARIABLE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SPROCC, Raynald, 77450 Esbly, FR
ATTARD, Jean-Marc, 60340 Villers Sous St Leu, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) B60T 13/72 (11) 1 149 748 B1

- (25) En (26) En
(21) 01119230.9 (22) 12.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001
(30) 17.02.1998 JP 3503398
(54) • *Bremsanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Braking system for an automotive vehicle*
• *Système de freinage pour véhicule automobile*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Advics Co., Ltd., 2-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(84) DE
(72) Isono, Hiroshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Suzuki, Motohiko, c/o Denso Corporation, Kariya-City, Aichi-Pref., JP
Nitta, Hirofumi, c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 99102698.0 / 0 936 117

(51) B60T 17/00 (11) 1 409 320 B1
B60T 17/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02760386.9 (22) 11.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) FR 2002/002442 11.07.2002
(87) WO 2003/006296 2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 FR 0109448
(54) • *HYDRAULISCHER BREMSKREIS MIT FILTERMITTEL*
• *HYDRAULIC BRAKING CIRCUIT WITH FILTRATION MEANS*
• *CIRCUIT HYDRAULIQUE DE FREINAGE AVEC MOYENS DE FILTRATION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) RICHARD, Philippe, F-77500 Chelles, FR
FOURCADE, Jean, F-77420 Champs Sur Marne, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 17/22 → (51) B60T 8/40**B60T 17/22 → (51) B60T 17/00****B60W 20/00 → (51) B60K 6/48****(51) B60W 30/18 (11) 1 045 121 B1**

- B60W 10/06 B60W 10/10
(25) En (26) En
(21) 00107554.8 (22) 07.04.2000
(84) DE GB
(43) 18.10.2000
(30) 12.04.1999 JP 10369399
(54) • *Antriebssteuerung bei einem Fahrzeug mit einer vom Fahrerwunsch abhängigen Korrektur*
• *Vehicle driving force control with operator power demand responsive correction*
• *Contrôle d'une force de traction avec une correction dépendante de la puissance commandée par le conducteur*
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Toukura, Nobusuke, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0312, JP

Nozaki, Mikio, Kamakura-shi, Kanagawa 248-0035, JP
Yoshinoya, Daisuke, Nissannishiteraoryo A-504, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0001, JP
Yasuoka, Masayuki, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0057, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B61D 15/00 → (51) **B60F 1/04**
B61D 15/00 → (51) **E02F 9/02**
B61D 17/08 → (51) **B23K 20/12**

(51) **B61D 17/18** (11) **2 036 798 B1**
B60R 13/02
(25) De (26) De
(21) 08105231.8 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(30) 15.09.2007 DE 202007012961 U
(54) • *Verstärkungssystem für Seitenwandbekleidungen*
• *Reinforcement system for side wall cladding*
• *Système de renforcement pour habillages de parois latérales*
(73) Lakowa Gesellschaft für Kunststoffbe- und -verarbeitung mbH, Dresdner Strasse 25, 02681 Wilthen, DE
(72) Saring, Matthias, 02681 Schirgiswalde, DE
Liebscher, Ralf, 02633 Gaussig, DE
(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

(51) **B61D 17/22** (11) **1 878 632 B1**
(25) De (26) De
(21) 06014596.8 (22) 13.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.01.2008
(54) • *Übergang zwischen zwei gelenkig miteinander verbundenen Fahrzeugen*
• *Communication passage between two articulated vehicles*
• *Passage d'intercirculation entre deux véhicules reliés de manière articulée*
(73) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
(72) Goebels, Andre, 34134 Kassel, DE
(74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B61D 19/02** (11) **1 623 902 B1**
B61D 23/02
(25) Ja (26) En
(21) 04730074.4 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) JP 2004/006187 28.04.2004
(87) WO 2004/098972 2004/47 18.11.2004
(30) 07.05.2003 JP 2003128815
(54) • *WAGENNOTAUSSTIEGSRICHTUNG*
• *CAR EMERGENCY EXIT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SORTIE DE SECOURS D'UNE VOITURE*
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) ISHIDA, Takeshi, Kobe-shi, Hyogo 651-2243, JP

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B61D 23/02 → (51) **B61D 19/02**

(51) **B61D 45/00** (11) **1 759 952 B1**
B60P 7/06 **B60P 7/135**
(25) De (26) De
(21) 05028304.3 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 05.09.2005 DE 202005014016 U
(54) • *Einrichtung zur Sicherung von Ladegut auf einer Ladefläche eines Transportfahrzeugs, insbesondere eines Lastkraftwagens*
• *Aparatus for fixing the load on a transport platform of a cargo vehicle*
• *Dispositif pour fixer le chargement sur un bac de véhicule de transport*
(73) Westfalia Loading Systems GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 90, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
(72) Wiedenmann, Reinhold, 59555 Lippstadt, DE
(74) Wagner, Carsten, Leine Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

(51) **B61G 3/16** (11) **1 894 808 B1**
B61G 7/00
(25) De (26) De
(21) 07405178.0 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 29.08.2006 CH 13752006
(54) • *Kupplungskopf für Schienenfahrzeuge*
• *Coupling head for rail vehicles*
• *Tête d'accouplement pour véhicules ferroviaires*
(73) Schwab Verkehrstechnik AG, Ebnatstrasse 150A, 8207 Schaffhausen, CH
(72) Jahns, Markus, 78244 Gottmadingen, DE
Fassbind, Mike, 8248 Uhwiesen, CH
Weber, Robert, 8203 Schaffhausen, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B61G 7/00 → (51) **B61G 3/16**

B61K 9/08 → (51) **G01B 11/25**

(51) **B62B 9/28** (11) **1 922 238 B1**
(25) En (26) En
(21) 06784129.6 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) SE 2006/000997 31.08.2006
(87) WO 2007/030054 2007/11 15.03.2007
(30) 05.09.2005 SE 0501969
(54) • *FUSSPLATTFORM FÜR KINDER*
• *STANDING BOARD FOR CHILDREN*
• *PLATE-FORME POUR ENFANTS*
(73) Lundh, Jöran, Suite 919, 9th Floor, Tower 3 China Hong Kong City 33 Canton Road, Kowloon Hong Kong SAR, CN
(72) Lundh, Jöran, Kowloon Hong Kong SAR, CN
(74) Jörgensson, Leif Sixten, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **B62D 1/04** (11) **1 997 712 B1**
(25) En (26) En
(21) 08163455.2 (22) 25.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 04.03.2002 IT B020020106
(54) • *Lenkausstattung für ein Fahrzeug*
• *Steering equipment for vehicles*
• *Equipement pour direction de véhicule*
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Ferracin, Paolo, 41030, San Prospero Sul Secchia (Modena), IT
Mongiardo, Marcello, 41100, Modena, IT
Mazzucchi, Franco, 41050, Ciano nel Frignano (Modena), IT
Scotti, Alessandro, 41100, Modena, IT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(62) 03100450.0 / 1 342 638

(51) **B62D 1/10** (11) **1 971 515 B1**
(25) En (26) En
(21) 06700541.3 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) GB 2006/000095 11.01.2006
(87) WO 2007/080357 2007/29 19.07.2007
(54) • *LENKRADANORDNUNG*
• *A STEERING WHEEL ARRANGEMENT*
• *ARRANGEMENT DE VOLANT DE DIRECTION*
(73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
(72) GROLEAU, Laurent, F-86440 Migne-Auxances, FR
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80366 München, DE

B62D 3/14 → (51) **B62D 12/00**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 849 681 B1**
(25) En (26) En
(21) 07106853.0 (22) 24.04.2007
(84) DE FR
(43) 31.10.2007
(30) 24.04.2006 JP 2006119127
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction de courant électrique*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Nagase, Shigeki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 955 929 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356015.1 (22) 29.01.2008
(84) CZ DE GB
(43) 13.08.2008
(30) 08.02.2007 FR 0700896
(54) • *Motoreinheit und Reduziergetriebe*
• *Motor assembly and reduction gear*
• *Ensemble moteur et engrenage réducteur*
(73) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
(72) Sarzier, Anthony, 69780 Mions, FR
Chauvrat, Philippe, 01480 Villeneuve, FR
Darblade, Eric, 69340 Francheville, FR
Monnet, Pierre, 69130 Ecully, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B62D 6/00** (11) **1 424 263 B1**
B60T 8/00
(25) En (26) En
(21) 03026726.4 (22) 21.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004
(30) 26.11.2002 JP 2002342600

(54) • *Steuereinrichtung einer Fahrzeuglenkung*
• *Vehicle steering control device*
• *Dispositif de contrôle de direction d'un véhicule*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Koibuchi, Ken c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken, 471-8571, JP
Tsuchiya, Yoshiaki c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken, 471-8571, JP
Hirose, Taro c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B62D 7/08 → (51) **B62D 12/00**

(51) **B62D 12/00** (11) **1 502 839 B1**
B62D 7/08 **B62D 3/14**
(25) En (26) En
(21) 04076874.9 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 IT mi20031562

(54) • *Knicklenk-Traktor mit Vorderradlenkung*
• *Articulated tractor with steered front wheels*
• *Tracteur articulé avec roues avant orientables*

(73) BCS S.p.A., Via Marradi, 1, 20123 Milano (MI), IT

(72) Castoldi, Fabrizio, 20145 Milano, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **B62D 12/00** (11) **1 894 817 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115142.7 (22) 28.08.2007
(84) DE GB SE
(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 US 514467

(54) • *Arbeitsfahrzeug mit Lenksystem und Betriebsverfahren*
• *Work vehicle with steering system and operating method*
• *Véhicule de chantier doté d'un système de direction et procédé de fonctionnement*

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Forero, Alvaro, Peosta, IA 52068, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B62D 21/11** (11) **1 712 450 B1**
(25) De (26) De
(21) 06001784.5 (22) 28.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 13.04.2005 DE 102005017029

(54) • *Als Fahrschemel ausgebildeter Hilfsrahmen für Kraftfahrzeuge*
• *Suspension subframe for a motor vehicle*
• *Cadre auxiliaire de guidage de roues pour un véhicule automobile*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 21/17** (11) **1 682 401 B1**
B62D 25/14 **B60H 1/00**

(25) De (26) De
(21) 04790213.5 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/011276 08.10.2004
(87) WO 2005/032917 2005/15 14.04.2005
(30) 08.10.2003 DE 10347230

(54) • *BAUTEIL, VERWENDUNG EINES BAUTEILS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS, INSBESONDERE EINES QUERTRÄGERS FÜR EIN FAHRZEUG*
• *STRUCTURAL ELEMENT, USE OF A STRUCTURAL ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A STRUCTURAL ELEMENT, PARTICULARLY A CROSS MEMBER FOR A VEHICLE*
• *ELEMENT CONSTITUTIF, UTILISATION D'UN ELEMENT CONSTITUTIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN ELEMENT CONSTITUTIF, NOTAMMENT UN LONGERON DE VEHICULE*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

B62D 21/17 → (51) **B62D 29/00**

(51) **B62D 25/04** (11) **1 942 045 B1**
(25) En (26) En
(21) 07101896.4 (22) 07.02.2007
(84) DE GB SE
(43) 09.07.2008
(30) 05.01.2007 EP 07000176

(54) • *Herstellungsverfahren für eine Fahrzeugsäule*
• *Method for manufacturing a pillar for a vehicle*
• *Procédé de fabrication d'un pilier pour un véhicule*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Andersson, Karin, Ventura, 93001, US
Nyberg, Björn, 427 50, Billdal, SE
Lindqvist, Clas, 423 38, Torslanda, SE
Krezesiwo, David, 413 23, Göteborg, SE
Nilsson, Andreas, Canton, MI 48188, US
Hallgren, Stefan, 433 75, Jonsered, SE
Polverini, Ettore, 414 72, Göteborg, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 786 658 B1**
B60K 11/04

(25) De (26) De
(21) 04803105.8 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(86) EP 2004/012531 05.11.2004
(87) WO 2006/027024 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043354

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Wärmeübertragers, insbesondere eines Kühlmittelkühlers für Kraftfahrzeuge*
• *Device for fixing a heat transfer device, in particular a coolant radiator for motor vehicles*

• *Installation pour fixer un dispositif calorporteur, notamment un radiateur pour agent réfrigérant de véhicules automobiles*

(73) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 111, 59552 Lippstadt, DE

(72) HEMMERSMEIER, Ralf, 59557 Lippstadt, DE
(74) Heumann, Christian, Patentanwalt Furtwänglerstrasse 91, 70195 Stuttgart, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 852 331 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06713449.4 (22) 03.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/302306 03.02.2006
(87) WO 2006/090592 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 JP 2005046066

(54) • *FRONTSTRUKTUR EINER FAHRZEUGKAROSSERIE*
• *FRONT STRUCTURE OF VEHICLE BODY*
• *STRUCTURE AVANT D'UNE CARROSSE-RIE AUTOMOBILE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KOSAKA, Naoya, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP
TAMAKOSHI, Koji, , Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP

(74) Winter, Konrad Theodor, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 25/14 → (51) **B62D 21/17**

B62D 25/14 → (51) **B62D 29/00**

(51) **B62D 29/00** (11) **1 673 273 B1**
B62D 25/14 **B62D 21/17**
(25) De (26) De
(21) 04790218.4 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/011281 08.10.2004
(87) WO 2005/035339 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 DE 10347230
02.03.2004 DE 102004010606

(54) • *BAUTEIL UND VERWENDUNG EINES DERARTIGEN BAUTEILS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS*
• *COMPONENT AND USE THEREOF AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSANT, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) MERKLE, Christian, 73655 Plüderhausen, DE
WOLF, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

B62D 55/10 → (51) **E02F 9/02**

(51) **B62D 55/116** (11) **1 840 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 06119169.8 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 DE 102006015153

(54) • *Raupenlaufwerk*
• *Crawler carriage*
• *Chariot à chenilles*

(73) CLAAS Industrietechnik GmbH, Halberstädter Strasse 15-19, 33106 Paderborn, DE

(72) Sätzler, Robert, Princeville, IL 61559, US

Janzen, David C., Metamora, IL 61548, US

B62J 99/00 → (51) **B62M 25/04**

B62K 5/04 → (51) **B62K 5/08**

(51) **B62K 5/08** (11) **1 893 473 B1**
B62K 5/04

(25) En (26) En
(21) 06747545.9 (22) 15.05.2006

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

(43) 05.03.2008

(86) NL 2006/000250 15.05.2006

(87) WO 2006/121333 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 NL 1029054

(54) • **FAHRZEUG MIT MINDESTENS DREI RÄDERN**
• **VEHICLE WITH AT LEAST THREE WHEELS**
• **VEHICULE EQUIPE D AU MOINS TROIS ROUES**

(73) Thissen, Hendrikus Petrus Martinus, Vinkelsestraat 127b, 5383 KK Vinkel, NL

(72) Thissen, Hendrikus Petrus Martinus, 5383 KK Vinkel, NL

(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B62K 11/04** (11) **1 403 177 B1**

(25) En (26) En
(21) 03021569.3 (22) 24.09.2003

(84) DE ES FR IT

(43) 31.03.2004

(30) 24.09.2002 JP 2002276909

(54) • **Rahmen für ein Motorrad**
• **Vehicle body frame for a motorcycle**
• **Cadre pour motocyclette**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP

(72) Kawase, Masao, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Kanou, Yasunobu, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62M 9/04 → (51) **B62M 9/12**

(51) **B62M 9/10** (11) **1 630 092 B1**
B62M 11/04

(25) En (26) En
(21) 05018169.2 (22) 22.08.2005

(84) DE FR NL

(43) 01.03.2006

(30) 31.08.2004 US 711193

(54) • **Getriebe**
• **Transmission**
• **Transmission**

(73) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th Floor, Chicago, IL 60642, US

(72) Cooke, James A., 94553 Martinez, CA

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B62M 9/12** (11) **1 332 958 B1**
B62M 25/04

(25) En (26) En
(21) 03000635.7 (22) 15.01.2003

(84) DE

(43) 06.08.2003

(30) 04.02.2002 JP 2002026588

(54) • **Steuerungseinrichtung für eine Fahrradgangschaltung**
• **A speed change auxiliary device for bicycle transmission**

• **Dispositif auxiliaire de commande de changement de vitesse pour bicyclette**

(73) Sakae Engineering Inc., 3-1-8, Kitakashiwa, Kashiwa-shi, Chiba 277-0832, JP

(72) Iwasaki, Yoshihisa, Nara 637-0093, JP
Nakamura, Fujio, Adachi-ku, Tokyo 120-0001, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

(51) **B62M 9/12** (11) **1 851 105 B1**
B62M 9/04

(25) En (26) En
(21) 06711414.0 (22) 06.02.2006

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

(43) 07.11.2007

(86) IT 2006/000060 06.02.2006

(87) WO 2006/087750 2006/34 24.08.2006

(30) 16.02.2005 IT RM20050065

(54) • **GETRIEBEGEHÄUSE FÜR FAHRRÄDER**
• **TRANSMISSION CASE FOR BICYCLES**
• **CARTER DE TRANSMISSION POUR BICYCLETTES**

(73) Cappellini, Daniele, Via Nazionale 23, 00010 Sant'Angelo Romano (RM), IT

(72) Cappellini, Daniele, 00010 Sant'Angelo Romano (RM), IT

B62M 11/04 → (51) **B62M 9/10**

(51) **B62M 25/04** (11) **1 384 659 B1**
B62J 99/00

(25) En (26) En
(21) 03015901.6 (22) 11.07.2003

(84) DE FR IT

(43) 28.01.2004

(30) 24.07.2002 US 205330
23.08.2002 US 227212

(54) • **Steuervorrichtung für Fahrradcomputer und Verfahren**
• **Bicycle computer control arrangement and method**
• **Dispositif de commande pour ordinateur de bicyclette et méthode**

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Takeda, Kazuhiro, Sakai, Osaka, JP

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B62M 25/04** (11) **1 724 189 B1**

(25) En (26) En
(21) 06007303.8 (22) 06.04.2006

(84) DE FR IT NL

(43) 22.11.2006

(30) 19.05.2005 US 132431

(54) • **Mechanismus zur Steuerung der Stellung einer Fahrradsteuerungsvorrichtung**
• **Position control mechanism for bicycle control device**
• **Mécanisme de contrôle de position pour un dispositif de commande pour bicyclette**

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Tsumiyama, Akira, Sakai Osaka 590-8577, JP

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B62M 25/04 → (51) **B62M 9/12**

(51) **B62M 25/08** (11) **1 925 547 B1**

(25) En (26) En
(21) 07014098.3 (22) 24.02.2005

(84) DE FR IT NL

(43) 28.05.2008

(30) 24.02.2004 JP 2004047820

(54) • **Gerät und Methode zur Steuerung eines vorderen Kettenumwerfers**
• **Derailleur control device and method for controlling the front derailleur**
• **Dispositif et méthode de commande d'un dérailleur avant**

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Fujii, Kazuhiro, Sakai City 590-8577 Osaka, JP

Takamoto, Ryuichiro, Sakai City 590-8577 Osaka, JP

Ichida, Tadashi, Ikoma, Nara, JP

(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(62) 05004060.9 / 1 568 597

(51) **B63B 39/00** (11) **2 029 423 B1**
E21B 19/00 **E21B 19/09**
B66D 1/52

(25) En (26) En
(21) 06757801.3 (22) 16.06.2006

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

(43) 04.03.2009

(86) NL 2006/000296 16.06.2006

(87) WO 2007/145503 2007/51 21.12.2007

(54) • **AUSGLEICH FÜR HEBEBEWEGUNG**
• **HEAVE MOTION COMPENSATION**
• **COMPENSATION DU MOUVEMENT DE TANGAGE**

(73) Itrac B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL

(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
VAN DUIVENDIJK, Pieter, Dirk, Melis, Missouri City, TX 77459, US

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B63B 59/02** (11) **1 921 003 B1**

(25) NL (26) En
(21) 07118712.4 (22) 17.10.2007

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

(43) 14.05.2008

(30) 20.10.2006 NL 2000283

(54) • **Schiffsfender**
• **Ship's fender**
• **Défense pour bateau**

(73) BV Scheepswerf Damen Gorinchem, Avelingen-West 20 Postbus 1, 4200AA Gorinchem, NL

(72) Nieboer, Johan Erik, 4207 AG Gorinchem, NL

(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

B63C 9/30 → (51) **B64D 11/06**

B63C 11/40 → (51) **G21C 19/02**

B63G 8/00 → (51) **G21C 19/02**

(51) **B64C 1/12** (11) **1 904 366 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06777729.2 (22) 12.07.2006

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

(43) 02.04.2008

(86) EP 2006/064154 12.07.2006

(87) WO 2007/009923 2007/04 25.01.2007

- (30) 20.07.2005 FR 0552255
- (54) • *MONOLITHISCHE SELBST-VERSTEIFENDE PLATTEN*
• *MONOLITHIC SELF-STIFFENED PANELS*
• *PANNEAU AUTO-RAIDI MONOLITHIQUE*
- (73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) CACCIAGUERRA, Bruno, F-31810 Clermont le Fort, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **B64C 1/26** (11) **1 907 278 B1**
F16B 5/02 **F16B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06724797.3 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 09.04.2008
- (86) EP 2006/004441 11.05.2006
- (87) WO 2007/012357 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 DE 102005034891
26.07.2005 US 702448 P
- (54) • *QUERKRAFTANSCHLUSS*
• *LATERAL FORCE JOINT*
• *JOINT DE COMPRESSION LATERAL*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MÄNZ, Christian, 22359 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **2 007 625 B1**
B63C 9/30

- (25) De (26) De
- (21) 08715792.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (86) EP 2008/001175 15.02.2008
- (87) WO 2008/098779 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 DE 102007007856
- (54) • *SITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ*
• *SEAT, ESPECIALLY A SEAT FOR AN AIR PASSENGER*
• *SIÈGE, NOTAMMENT SIÈGE D'AVION*
- (73) Metzeler Schaum GmbH, Donaustrasse 51, 87700 Memmingen, DE
- (72) HEITMANN, Ulrich, 87700 Memmingen, DE
BUHRIG, Sabine, 87740 Buxheim, DE
KOELMAN, Frank, 87700 Memmingen, DE
HOHENHORST, Manfred, 88430 Rot An Der Rot, DE
- (74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

B64D 11/06 → (51) **B60N 3/06**

(51) **B64D 27/18** (11) **2 035 279 B1**
B64D 29/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788856.8 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) FR 2007/000951 11.06.2007
- (87) WO 2008/000924 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 FR 0605912
- (54) • *STRUKTURGONDEL*
• *STRUCTURAL NACELLE*
• *NACELLE STRUCTURANTE*
- (73) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR

- (72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76610 Le Havre, FR
- GIBOUIN, Anne-Laure, F-31300 Toulouse, FR
- FASSIER, Régis, F-31180 Lapeyrouse Fos-sat, FR
- JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville, FR
- COLLIER, Jérôme, F-76600 Le Havre, FR
- LEFORT, Guillaume, F-75012 Paris, FR
- CHOUARD, Pierre-Alain, F-75018 Paris, FR
- (74) Jouanneau, Lionel, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 29/00 → (51) **B64D 27/18**

(51) **B64D 33/02** (11) **2 014 551 B1**
F02C 7/05

- (25) It (26) En
- (21) 07425425.1 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Schutz eines Flugzeugbauteils vor Kollisionen mit fliegenden Objekten*
• *Device and method for protecting an aircraft component from collision with flying objects*
• *Dispositif et procédé pour protéger un composant d'avion contre la collision avec des objets volants*
- (73) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (72) Anghileri, Marco, 20154 Milano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B64D 33/10** (11) **1 928 743 B1**
F02C 7/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06806823.8 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) EP 2006/066740 26.09.2006
- (87) WO 2007/036522 2007/14 05.04.2007
- (30) 28.09.2005 FR 0552930
- (54) • *MOTORANORDNUNG FÜR EIN FLUGZEUG MIT EINEM MOTOR SOWIE EINER MOTORMONTAGESTRUKTUR FÜR EINEN DERARTIGEN MOTOR*
• *ENGINE ASSEMBLY FOR AN AIRCRAFT COMPRISING AN ENGINE AS WELL AS AN ENGINE MOUNTING STRUCTURE FOR SUCH AN ENGINE*
• *ENSEMBLE MOTEUR POUR AERONEF COMPRENANT UN MOTEUR AINSI QU'UN MAT D'ACCROCHAGE D'UN TEL MOTEUR*
- (73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) JOURNADE, Frédéric, F-31100 Toulouse, FR
- BRUNET, Robert, F-31470 Fontenilles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B64D 37/00 → (51) **F16L 39/00**

(51) **B64G 1/36** (11) **1 615 821 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04728760.2 (22) 22.04.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.01.2006
- (86) DE 2004/000853 22.04.2004
- (87) WO 2004/094232 2004/45 04.11.2004
- (30) 24.04.2003 DE 10318580

- (54) • *VERFAHREN UND EMPFÄNGER ZUR GLEICHZEITIGEN ERFASSUNG UND AUSWERTUNG VON MINDESTENS ZWEI ELEKTROMAGNETISCHEN SIGNALEN*
• *METHOD AND RECEIVER FOR THE SIMULTANEOUS DETECTION AND EVALUATION OF AT LEAST TWO ELECTRO-MAGNETIC SIGNALS*
• *PROC D ET R CEPTEUR POUR SAISIR ET ANALYSER SIMULTANÉMENT AU MOINS DEUX SIGNAUX ÉLECTROMAGNÉTIQUES*
- (73) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (72) KÜHL, Christopher, 82024 Taufkirchen, DE
- MELF, Markus, 83677 Reichersbeuern, DE
- (74) Hummel, Adam, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

B65B 5/10 → (51) **B65B 57/20**

(51) **B65B 25/00** (11) **1 973 782 B1**
B65B 57/10 **G01N 21/88**

- (25) En (26) En
- (21) 07712035.0 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) EP 2007/050332 15.01.2007
- (87) WO 2007/082859 2007/30 26.07.2007
- (30) 17.01.2006 EP 06000926
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DES VORHANDENSEINS EINER OPHTHALMISCHEN LINSE IN EINER VERPACKUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING PRESENCE OF AN OPHTHALMIC LENS IN A PACKAGE*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR DETECTER LA PRESENCE D'UNE LENTILLE OPHTHALMIQUE DANS UN EMBALLAGE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) BIEL, Roger, 63743 Aschaffenburg, DE
- GRUHN, Torsten, 79331 Teningen, DE
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B65B 25/14** (11) **1 943 147 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06794158.3 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) FI 2006/050442 13.10.2006
- (87) WO 2007/042625 2007/16 19.04.2007
- (30) 14.10.2005 FI 20051040
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON ROLLEN BEI DER VERPACKUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSPORTING ROLLS DURING PACKING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSPORT DE ROULEAUX PENDANT L'EMBALLAGE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) LINDBERG, Harri, FI-04430 Järvenpää, FI
- (74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **B65B 31/04** (11) **1 964 780 B1**
B65B 39/12 **B65B 39/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05811717.7 (22) 29.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) JP 2005/021846 29.11.2005
- (87) WO 2007/029352 2007/11 15.03.2007
- (30) 07.09.2005 JP 2005259020
- (54) • VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN VON INERTGAS IN EINER GASFÜLL- UND VERPACKUNGSMASCHINE
- METHOD FOR PLACING INERT GAS IN GAS-FILLING AND PACKAGING MACHINE
- PROCÉDÉ PERMETTANT D'INTRODUIRE UN GAZ INERTE DANS UNE MACHINE D'EMBALLAGE À REMPLISSAGE DE GAZ
- (73) General Packer Co., Ltd., 65 Shinmei Ufukujji Nishiharu-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 481-8601, JP
- (72) HIRANO, Yoshifumi, Inuyama-shi Aichi 484-0004, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65B 39/12 → (51) **B65B 31/04**

B65B 39/14 → (51) **B65B 31/04**

- (51) **B65B 43/46** (11) **1 916 191 B1**
B65B 43/52
- (25) En (26) En
- (21) 07118817.1 (22) 18.10.2007
- (84) DE ES FR IT
- (43) 30.04.2008
- (30) 25.10.2006 IT B020060739
- (54) • Vorrichtung zum Ergreifen und Überführen von Artikeln, insbesondere von Schachteln
- Device for gripping and transferring articles, in particular boxes
- Dispositif pour la préhension et le transfert d'articles, en particulier des boîtes
- (73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
- (72) Monti, Giuseppe, 40065, PIANORO (BOLOGNA), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT
- (60) 09155926.0 / 2 077 235

B65B 43/52 → (51) **B65B 43/46**

- (51) **B65B 53/06** (11) **1 935 791 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07021763.3 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 20.12.2006 DE 102006060109
- (54) • Maschine und Verfahren zum Aufschrumpfen von Schrumpffolie auf Packgut
- Machine and method for shrinking a heat-shrink foil on products to be packaged.
- Machine et procédé pour rétrécir un film thermorétractable sur des marchandises.
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Elspenger, Stefan, 83139 Schwabering, DE
- (74) Schuster, Thomas, et al. Grünecker Kinkel-dey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 57/10 → (51) **B65B 25/00**

- (51) **B65B 57/20** (11) **2 040 984 B1**
B65B 5/10
- (25) De (26) De
- (21) 06764040.9 (22) 04.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2006/063838 04.07.2006
- (87) WO 2008/003350 2008/02 10.01.2008
- (54) • VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN VON BEHÄLTERN MIT STÜCKGÜTERN
- METHOD FOR FILLING CONTAINERS WITH BULK GOODS
- PROCEDE DE REMPLISSAGE DE CONTE-NEURS AVEC DES MARCHANDISES DIVERSES
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) TISCHHAUSER, Reto, 82223 Eichenau, DE

B65C 3/16 → (51) **B65C 9/06**

- (51) **B65C 9/06** (11) **1 919 778 B1**
B65C 3/16 **B65G 17/48**
- (25) De (26) De
- (21) 06754691.1 (22) 08.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/006707 08.07.2006
- (87) WO 2007/025602 2007/10 08.03.2007
- (30) 30.08.2005 DE 102005041120
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HÖHENANSGLEICH IN BEHÄLTERBEHANDLUNGSMASCHINEN
- VERTICAL ADJUSTMENT DEVICE AND METHOD IN RECEPTACLE PROCESSING MACHINES
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR COMPENSER LA HAUTEUR DANS DES MACHINES DE TRAITEMENT DE RECIPIENTS
- (73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) EDER, Erich, 93093 Donaustauf, DE
- HUMELE, Heinz, 93107 Thalmassing, DE
- ROIDL, Wolfgang, 93180 Deuerling, DE

(51) **B65D 1/00** (11) **1 428 762 B1**
B65D 25/14 **B05D 5/00**
B21D 51/26 **B32B 1/02**
B32B 15/08 **C09D 5/00**
C09D 163/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 02798850.0 (22) 17.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) JP 2002/009537 17.09.2002
- (87) WO 2003/024812 2003/13 27.03.2003
- (30) 17.09.2001 JP 2001282294
- (54) • METALLBEHÄLTER MIT AN SEINER INNENFLÄCHE ANGEBRACHTER BESCHICHTUNG
- METAL CONTAINER HAVING COATING APPLIED TO INNER SURFACE THEREOF
- CONTENANT METALLIQUE COMPORTANT UN REVETEMENT APPLIQUE SUR SA SURFACE INTERIEURE
- (73) TAKEUCHI PRESS INDUSTRIES CO., LTD., 10-1, Kamiakae-machi 1-chome, Toyama-shi, Toyama 930-0816, JP
- (72) Takegoshi, Minoru, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP
- Taguchi, Hideki, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP
- Akane, Syoichiro, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP

- (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

B65D 1/00 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 829 785 B1**
B21D 51/38 **B65D 1/00**
B65D 1/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 05785575.1 (22) 20.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2007
- (86) JP 2005/017265 20.09.2005
- (87) WO 2006/067901 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004373165
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLASCHENARTIGEN DOSE
- METHOD OF MANUFACTURING BOTTLE CAN
- PROCEDE DE FABRICATION DE CANETTE A BOISSON
- (73) Universal Can Corporation, Sumitomofudo-san-Korakuen Building 4-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8525, JP
- (72) Hosoi, Masahiro c/o Universal Can Corp, Shizuoka 4101392, JP
- Ito, Ryoichi c/o Universal Can Corp, Shizuoka; 4101392, JP
- Hanafusa, Tatsuya c/o Universal Can Corporation, Shizuoka; 4101392, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 1/12 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 5/36** (11) **1 716 050 B1**
B65D 5/66
- (25) En (26) En
- (21) 05708597.9 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) IB 2005/000480 18.02.2005
- (87) WO 2005/082725 2005/36 09.09.2005
- (30) 19.02.2004 IT B020040083
- (54) • GEFALTETER ZUSCHNITT ZUR HERSTELLUNG EINER STEIFEN UMHÜLLUNG
- A FOLDED BLANK FOR THE MANUFACTURE OF A RIGID WRAPPER
- DÉCOUPE PLIÉE POUR LA FABRICATION D'UN EMBALLAGE RIGIDE
- (73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
- (72) GHINI, Marco, 40050 Monte San Pietro (Bologna), IT
- CAVALLARI, Stefano, I-40135 Bologna, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B65D 5/66 → (51) **B65D 5/36**

B65D 25/14 → (51) **B65D 1/00**

B65D 27/00 → (51) **B07C 3/18**

- (51) **B65D 39/16** (11) **1 660 377 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04761872.3 (22) 20.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) CH 2004/000524 20.08.2004
- (87) WO 2005/021394 2005/10 10.03.2005
- (30) 01.09.2003 CH 149803

- (54) • *AUSTRAGVORRICHTUNG MIT VER-SCHLUSSSTOPFEN UND VERRIEGELUNGSRING MIT BAJONETT-ANSCHLUSSMITTELN*
• *DISPENSING DEVICE COMPRISING A SEALING PLUG AND LOCKING RING WITH BAYONET CONNECTING MEANS*
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR POURVU D'UN BOUCHON DE FERMETURE ET D'UNE BAGUE DE VERROUILLAGE A ELEMENTS DE CONNEXION A BAION-NETTE*
- (73) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag (Rheintal), CH
- (72) KELLER, Wilhelm A., CH-6402 Merlischa-chen, CH
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

- (51) **B65D 47/08** (11) **2 013 100 B1**
B65D 51/22
- (25) De (26) De
(21) 07720084.8 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) CH 2007/000187 19.04.2007
(87) WO 2007/121601 2007/44 01.11.2007
(30) 25.04.2006 CH 689062006
- (54) • *KUNSTSTOFF-VERSCHLUSS MIT TRINK-ODER AUSGUSS-STUTZEN UND FOLIENSTECH-EINRICHTUNG*
• *PLASTIC CLOSURE COMPRISING A DRINKING OR POURING NECK AND FOIL PIERCING DEVICE*
• *BOUCHON EN PLASTIQUE POURVU D'UN TUBE POUR BOIRE OU TUBE VERSEUR ET D'UN DISPOSITIF DE PERÇAGE D'OPER-CULE*
- (73) BELCAP SWITZERLAND AG, Rundbuck-strasse 6, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) SEELHOFER, Fritz, 8315 Lindau, CH
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al. Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

B65D 51/22 → (51) **B65D 47/08**

B65D 75/32 → (51) **A45C 11/00**

- (51) **B65D 81/26** (11) **1 908 702 B1**
B65D 81/28
- (25) En (26) En
(21) 07018392.6 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(30) 05.10.2006 US 849719 P
30.08.2007 US 897495
- (54) • *Einweg-Lebensmittelverpackung zu verlän-gerter Haltbarkeit*
• *Disposable food package for extended shelf life*
• *Emballage alimentaire jetable pour allonger la durée de conservation*
- (73) Flexo Transparent, Inc., 28 Wasson Street, Buffalo NY 14240-0128, US
- (72) Mabry, Ronald D., Orchard Park New York 14127, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B65D 81/28 → (51) **B65D 81/26**

B65D 83/16 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B65D 83/54** (11) **1 618 049 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04730579.2 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
(86) GB 2004/001834 30.04.2004
(87) WO 2004/096667 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 GB 0309936
30.04.2003 GB 0309940
- (54) • *DOSIERVENTIL*
• *METERING VALVE*
• *SOUPAPES DOSEUSES*
- (73) Consort Medical Plc, Suite D Ground Floor, Breakspear Park, Breakspear Way Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 4UL, GB
- (72) ALLSOP, Paul, King's Lynn, Norfolk PE30 3XD, GB
- (74) Thomson, Neil David, et al. Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 406 824 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02767835.8 (22) 17.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004
(86) IT 2002/000471 17.07.2002
(87) WO 2003/008302 2003/05 30.01.2003
(30) 17.07.2001 IT B020010451
- (54) • *STEIFE KLAPPDECKELSCHACHTEL MIT SEITLICHER ÖFFNUNG*
• *LATERAL-OPENING, RIGID, HINGED-LID PACKET*
• *PAQUET RIGIDE A OUVERTURE LATE-RALE ET A COUVERCLE ARTICULE*
- (73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna (BO), IT
- (72) GHINI, Marco, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
- (74) DRAGHETTI, Fiorenzo, 40059 Medicina, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B65D 85/804** (11) **1 908 706 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08100488.9 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 09.04.2008
- (54) • *Kapsel mit reduziertem Nachtropfen*
• *Capsule with reduced dripping*
• *Capsule avec égouttement réduit*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Doleac, Frédéric, 25370 Jougue, FR
- Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
- Mandraris, Zenon Ioannis, 1071 Chexbres, CH
- Benelmoufok, Abdelmalek, 1260 Nyon, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (62) 06011671.2 / 1 864 917

B65F 5/00 → (51) **B65G 53/24**

- (51) **B65G 1/06** (11) **1 630 111 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05013562.3 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006

- (30) 25.08.2004 DE 102004041045
- (54) • *Automatisiertes Bodenblocklager zur Auf-nahme von auf Paletten positionierten Gütern*
• *Automated ground store for articles on pallets*
• *Magasin de stockage automatisé au sol d'articles sur palettes*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Jungbluth, Volker, 63500 Seligenstadt, DE
- Könemann, Matthias, 59394 Nordkirchen, DE
- Kuhn, Markus, 44225 Dortmund, DE
- (74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dort-mund, DE

- (51) **B65G 1/08** (11) **1 977 981 B1**
G07F 11/32
- (25) De (26) De
(21) 07105600.6 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (54) • *Automatisiertes Stückgutlager mit geneig-ten Lagerschächten, die an ihrem unteren Ende eine von einem Bediengerät betätig-bare Sperrvorrichtung aufweisen*
• *Automated piece goods warehousing with inclined storage trays and a locking device at the lower end operated by an actuating device*
• *Entrepôt automatisé doté de puits de stockage inclinés comportant un dispositif de verrouillage actionnable par un appareil de commande sur son extrémité inférieure*
- (73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH, Rowastrasse 1 - 3, 53539 Kelberg, DE
- (72) Gross, Dietmar, 53539 Kelberg, DE
- (74) Schmidt, Frank-Michael, et al. ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Huysenallee 58-64, 45128 Essen, DE

B65G 9/00 → (51) **B66C 1/44**

- (51) **B65G 17/08** (11) **1 752 395 B1**
B65G 17/32 **B65G 17/40**
- (25) En (26) En
(21) 06117237.5 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
(30) 12.08.2005 IT TV20050120
- (54) • *Förderkettengelenk*
• *Link of conveyor chain*
• *Maillon de chaîne transporteuse*
- (73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
- (72) Fandella, Sergio, 31021 Mogliano Veneto (TV), IT
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 17/20 → (51) **B05D 3/06**

B65G 17/32 → (51) **B65G 17/08**

B65G 17/40 → (51) **B65G 17/08**

B65G 17/48 → (51) **B65C 9/06**

B65G 21/14 → (51) **G01N 23/04**

B65G 25/06 → (51) **F27D 15/02**

B65G 43/00 → (51) B66C 1/44	
B65G 47/91 → (51) B25J 15/06	
B65G 49/04 → (51) B05D 3/06	
(51) B65G 53/24 (11) 1 720 781 B1	(11) 1 720 781 B1
B65G 53/60	F04F 5/20
B01D 47/10	B65F 5/00
(25) Fi (26) En	(26) En
(21) 05717259.5 (22) 02.03.2005	(22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.11.2006	
(86) FI 2005/000132 02.03.2005	
(87) WO 2005/085104 2005/37 15.09.2005	
(30) 03.03.2004 FI 20040344	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEFÖRDERUNG VON MATERIAL	
• METHOD AND APPARATUS FOR CONVEYING MATERIAL	
• PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSPORT DE MATERIAUX	
(73) Maricap OY, P.O. Box 36, FI-01451 Vantaa, FI	
(72) SUNDHOLM, Göran, 04310 Tuusula, FI	
(74) Laine, Terho Tapio, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI	
B65G 53/60 → (51) B65G 53/24	
(51) B65G 69/18 (11) 1 749 770 B1	(11) 1 749 770 B1
(25) De (26) De	(26) De
(21) 06405328.3 (22) 31.07.2006	(22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.02.2007	
(30) 04.08.2005 CH 12932005	
(54) • Ventilvorrichtung zum Kuppeln von Behältnissen	
• Valve device for connecting vessels	
• Dispositif de soupape pour relier des conteneurs	
(73) Zermec GmbH, Kaistenstrasse 9, 5080 Laufenburg, CH	
(72) Knecht, Stefan, 5080 Laufenburg, CH	
(74) Alder, Hans Rudi, et al, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH	
(51) B65H 5/02 (11) 1 982 937 B1	(11) 1 982 937 B1
B65H 29/16	B65H 11/00
(25) Fr (26) Fr	(26) Fr
(21) 08006790.3 (22) 03.04.2008	(22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.10.2008	
(30) 17.04.2007 EP 07007749	
(54) • Transportvorrichtung für eine Leim- und Faltmaschine	
• Transport device for folding-gluing machine	
• Dispositif de transport pour machine plieuse-colleuse	
(73) BOBST SA, Case Postale, 1001 Lausanne, CH	
(72) Cailloux, Lionel, 74200 Thonon-Les-Bains, FR	
(74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, Bobst S.A., Case postale, 1001 Lausanne, CH	
B65H 11/00 → (51) B65H 5/02	

B65H 23/24 → (51) D21F 7/00	
B65H 29/16 → (51) B65H 5/02	
B65H 33/04 → (51) B41F 33/00	
(51) B65H 37/00 (11) 1 249 420 B1	(11) 1 249 420 B1
(25) En (26) En	(26) En
(21) 01108860.6 (22) 09.04.2001	(22) 09.04.2001
(84) DE ES FR GB	
(43) 16.10.2002	
(54) • Handgerät zum Übertragen eines Filmes auf einem Substrat mit einem eine Vielzahl von Auftragskanten aufweisenden Auftragselement	
• A hand-held device for transferring a film onto a substrate and having an application member comprising a plurality of application edges	
• Dispositif manuel pour transférer un film sur un substrat et doté d'un élément d'application à une pluralité de bords d'application	
(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR	
(72) Stade, Volker, 65719 Hofheim a. Ts., DE	
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	
(51) B65H 39/043 (11) 1 837 299 B1	(11) 1 837 299 B1
(25) De (26) De	(26) De
(21) 07005730.2 (22) 21.03.2007	(22) 21.03.2007
(84) AT CH DE ES GB IT LI	
(43) 26.09.2007	
(30) 21.03.2006 DE 102006013325	
(54) • Vorrichtung zum Zusammentragen flacher Druckprodukte mit einem mobilen Anleger	
• Device for gathering flat printing products with a mobile feeder	
• Dispositif destiné à assembler des produits imprimés plats avec un margeur mobil	
(73) Hohner Maschinenbau GmbH, Gänsäcker 19, 78532 Tuttlingen, DE	
(72) Gerlach, Thomas, 78532 Tuttlingen, DE	
(74) Roth, Klaus, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE	
(51) B65H 45/16 (11) 1 849 730 B1	(11) 1 849 730 B1
(25) De (26) De	(26) De
(21) 07106227.7 (22) 16.04.2007	(22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.10.2007	
(30) 28.04.2006 DE 102006019799	
(54) • Falzapparat	
• Folding apparatus	
• Appareil de pliage	
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE	
(72) Prüm, Sebastian, 67657, Kaiserslautern, DE	
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE	
B65H 45/28 → (51) B41F 13/56	
(51) B65H 49/32 (11) 2 017 211 B1	(11) 2 017 211 B1
B65H 75/34	
(25) Fr (26) Fr	(26) Fr
(21) 08158603.4 (22) 19.06.2008	(22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.01.2009	
(30) 18.07.2007 FR 0756567	

(54) • Vorrichtung zum Abwickeln von aufgewickelten Kabelrollen	
• Device for unwinding coiled cables	
• Dispositif de dévidage de câbles bobines en couronne	
(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR	
(72) Lefebvre, Philippe, 38110 La Bastie Montgascon, FR	
Fauvet, Jacques, 69800 Saint Priest, FR	
(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, Avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR	
B65H 75/34 → (51) B65H 49/32	
(51) B66B 5/24 (11) 1 607 359 B1	(11) 1 607 359 B1
(25) Ja (26) En	(26) En
(21) 03712855.0 (22) 24.03.2003	(22) 24.03.2003
(84) DE	
(43) 21.12.2005	
(86) JP 2003/003529 24.03.2003	
(87) WO 2004/085303 2004/41 07.10.2004	
(54) • NOTBREMSVORRICHTUNG FÜR AUFZUG	
• EMERGENCY BRAKE APPARATUS OF ELEVATOR	
• APPAREIL DE FREIN D'URGENCE POUR ASCENSEUR	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) ITO, Kazumasa c/o Mitsubishi Denki Kabushiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) B66B 7/00 (11) 1 284 232 B1	(11) 1 284 232 B1
B66B 11/04	
(25) Ja (26) En	(26) En
(21) 00919162.8 (22) 24.04.2000	(22) 24.04.2000
(84) DE FR GB NL	
(43) 19.02.2003	
(86) JP 2000/002668 24.04.2000	
(87) WO 2001/081227 2001/44 01.11.2001	
(54) • AUFZUG	
• ELEVATOR DEVICE	
• ASCENSEUR	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) KODERA, Hideaki Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) B66B 7/06 (11) 1 886 961 B1	(11) 1 886 961 B1
B29D 29/10	F16G 5/06
F16G 5/14	D07B 1/22
(25) De (26) De	(26) De
(21) 07114043.8 (22) 08.08.2007	(22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 13.02.2008	
(30) 11.08.2006 EP 06118824	
11.08.2006 EP 06118816	
11.08.2006 EP 06118817	
11.08.2006 EP 06118819	
22.12.2006 EP 06127128	
(54) • Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und Verfahren zur Herstellung eines solchen Aufzugriemens	
• Lift belt for a lift system and method for manufacturing such a lift belt	
• Courroie d'élévateur pour un élévateur et procédé de fabrication d'une telle courroie d'élévateur	
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH	

(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG
Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66B 7/06 → (51) **B29D 29/10**

(51) **B66B 11/00** (11) **1 911 714 B1**
(25) En (26) En
(21) 08000356.9 (22) 22.05.2000
(84) DE FR NL
(43) 16.04.2008
(54) • *Aufzugsvorrichtung*
• *Elevator apparatus*
• *Appareil d'ascenseur*
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,
100-8310, JP
(72) Honda, Takenobu, Tokyo 100-8310, JP
Ando, Eiji, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 00927821.9 / 1 308 411

B66B 11/04 → (51) **B66B 7/00**

B66B 21/10 → (51) **B66B 23/10**

B66B 23/02 → (51) **B66B 23/10**

(51) **B66B 23/10** (11) **1 258 447 B1**
B66B 21/10 **B66B 23/02**
(25) De (26) De
(21) 02010001.2 (22) 04.05.2002
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 20.11.2002
(30) 16.05.2001 EP 01810483
(54) • *Personenfördevorrichtung mit direktange-
triebenen Trittkörpern*
• *Person transporting device with self driven
treadles*
• *Dispositif pour transport de personne avec
marchepied autopropulsé*
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Postlmayr, Leopold, 4580 Windischgarsten,
AT

(51) **B66B 31/00** (11) **1 960 304 B1**
(25) De (26) De
(21) 06818080.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) DE 2006/002007 16.11.2006
(87) WO 2007/068226 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060220
(54) • *AUFNAHME- UND TRANSPORTEINRICH-
TUNG FÜR STUFEN EINER ROLLTREPPE*
• *ACCOMMODATING AND TRANSPORT
DEVICE FOR STEPS OF AN ESCALATOR*
• *DISPOSITIF DE RECEPTION ET DE
TRANSPORT DES MARCHES D'UN ESCA-
LATOR*
(73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330
Helsinki, FI
(72) VLAD, René, 58285 Gevelsberg, DE
(74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwälte Spanna-
gel & Döpp Schulstrasse 52, 58332
Schwelm, DE

B66C 1/02 → (51) **B25J 15/06**

(51) **B66C 1/44** (11) **2 041 016 B1**
B65G 9/00 **B65G 43/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788822.0 (22) 31.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) FR 2007/000910 31.05.2007
(87) WO 2007/141411 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 FR 0605034
(54) • *LASTHANDHABUNGSVORRICHTUNG*
• *LOAD HANDLING DEVICE*
• *APPAREIL DE MANUTENTION DE CHARGE*
(73) Sapelem, ZI, 49070 Beaucauze, FR
(72) BARRE, Pierre-Jean, 59046 Lille, FR
DENOEL, Pascal, 72000 Le Mans, FR
DUMETZ, Eric, 62580 Vimy, FR
HAUTIER, Jean-Paul, 59553 Esquerchin, FR
RUELLE, Olivier, 59000 Lille, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de
Courcelles, 75017 Paris, FR

B66C 13/12 → (51) **F16G 13/16**

(51) **B66C 23/68** (11) **1 770 050 B1**
(25) De (26) De
(21) 05021285.1 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(54) • *Klappbarer Kran*
• *Foldable crane*
• *Grue repliable*
(73) Steindl Krantechnik Ges.m.b.H, Christophor-
usstrasse 28, 5061 Elsbethen, AT
(72) Steindl, Georg, 5061 Elsbethen, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-
Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B66D 1/52 → (51) **B63B 39/00**

(51) **B66F 3/46** (11) **1 945 553 B1**
B66F 7/20
(25) De (26) De
(21) 06818255.9 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/009835 11.10.2006
(87) WO 2007/042284 2007/16 19.04.2007
(30) 11.10.2005 DE 102005049003
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ÜBERWACHUNG EINES HUBSYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING
A LIFTING SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEIL-
LANCE D'UN SYSTEME ELEVATEUR*
(73) Walter Finkbeiner GmbH, Alte Poststrasse 9,
72250 Freudenstadt, DE
(72) FINKBEINER, Gerhard, 72250 Freudenstadt,
DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel &
Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen,
DE

B66F 7/20 → (51) **B66F 3/46**

(51) **B81C 5/00** (11) **1 671 924 B1**
(25) De (26) De
(21) 06110978.1 (22) 27.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 21.06.2006
(30) 03.02.2001 DE 10104868
(54) • *Mikromechanisches Bauelement sowie ein
Verfahren zur Herstellung eines mikro-
mechanischen Bauelements*
• *Micromechanical device and method of
manufacturing a micromechanical device*
• *Dispositif micromécanique et procédé de
fabrication d'un dispositif micro mécanique*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Fischer, Frank, 72810, Gomaringen, DE
Hein, Peter, 72770, Reutlingen, DE
Graf, Eckhard, 72810, Gomaringen, DE
(62) 01125720.1 / 1 228 998

(51) **C01B 3/00** (11) **1 805 104 B1**
F17C 11/00

(25) En (26) En
(21) 05800854.1 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) IL 2005/001125 27.10.2005
(87) WO 2006/046248 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 RU 2004131361
03.02.2005 RU 2005102577
(54) • *TANK UND MATERIAL ZUR LAGERUNG
VON WASSERSTOFFGAS*
• *TANK AND MATERIAL FOR STORAGE OF
HYDROGEN GAS*
• *RESERVOIR ET MATIERE DE STOCKAGE
DE GAZ D'HYDROGENE*
(73) C. En. Limited, Sonnhaldenstrasse 3 Post-
fach, 8032 Zürich, CH
Stern, Moshe, 16 Tzamarot Street, 46424
Herzlia, IL
(72) CHABAK, Alexander, Moscow, 123585, RU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **C01B 3/02** (11) **1 399 381 B1**
B01D 53/04 **B01D 53/50**
B01D 53/68 **C01B 3/38**
C01B 3/48

(25) En (26) En
(21) 02730475.7 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) GB 2002/002578 30.05.2002
(87) WO 2003/002452 2003/02 09.01.2003
(30) 26.06.2001 GB 0115554
(54) • *HERSTELLUNG VON AMMONIAK-SYN-
THESEGAS*
• *PRODUCTION OF AMMONIA SYNTHESIS
GAS*
• *PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE
AMMONIAC*
(73) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden
London EC1N 8EE, GB
(72) Ward, Andrew Mark, Stockton on Tees,
Cleveland TS20 1JN, GB
Briston, Alan Bruce, Middlesbrough, Cleve-
land TS6 0JJ, GB
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Johnson
Matthey PLC, Intellectual Property Dept., P.
O. Box 1, Room N101, Belasis Avenue,
Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/02**

C01B 25/32 → (51) **B01J 13/00**

C01B 31/02 → (51) **C09C 1/56**

C01B 31/36 → (51) **C04B 35/563**

(51) **C01B 33/18** (11) **1 364 912 B1**
C03B 19/10 **C03B 19/09**
C03C 1/02 **C30B 15/10**
C30B 35/00
(25) En (26) En

- (21) 03010860.9 (22) 15.05.2003
- (84) DE FI FR GB IT
- (43) 26.11.2003
- (30) 17.05.2002 JP 2002143642
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Quarz-glastiegels
• Method for manufacturing a quartz glass crucible
• Procédé de fabrication d'un creuset de silice
- (73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd., Shinjuku San-Ei Building, 22-2, 1-chome, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-Ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) Ohama, Yasuo, Takefu-shi, Fukui 915-0803, JP
Togawa, Takayuki, Takefu-shi, Fukui 915-0803, JP
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **C01D 3/14** (11) **1 807 349 B1**
C01D 3/16 **C01D 5/00**
C01D 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05803296.2 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (86) EP 2005/055340 18.10.2005
- (87) WO 2006/045718 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 EP 04077909
20.12.2004 US 637483 P
- (54) • VERFAHREN ZUM KRISTALLISIEREN VON LÖSLICHEN SALZEN ZWEIWERDIGER ANIONEN AUS KOCHSALZLÖSUNG
• METHOD FOR CRYSTALLIZING SOLUBLE SALTS OF DIVALENT ANIONS FROM BRINE
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'ANION DIVALENT DE SAUMURE
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) BARGEMAN, Gerrald, Wageningen, NL-6708 NW, NL
DEMMEER, René Lodewijk Maria, Enter, NL-7468 GG, NL
KUZMANOVIC, Boris, Arnhem, NL-6812 AV, NL
VAN LARE, Cornelis Elizabeth Johannus, NL-6602 GE Wijchen, NL
MAYER, Mateo Jozef Jacques, Amersfoort, NL-3811 BJ, NL
SCHUTYSER, Maarten André Irène, NL-6708 SB Wageningen, NL
WESTERINK, Jan Barend, Lochem, NL-7241 VR, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C01D 3/16 → (51) **C01D 3/14**

C01D 5/00 → (51) **C01D 3/14**

C01D 7/00 → (51) **C01D 3/14**

- (51) **C01F 11/18** (11) **1 137 595 B1**
C08K 3/26 **C08K 9/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99946379.7 (22) 01.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) IB 1999/001625 01.10.1999
- (87) WO 2000/020336 2000/15 13.04.2000

- (30) 07.10.1998 FR 9812714
- (54) • NEUE REGULATOREN DER RHEOLOGIE VOM CALCIUMCARBONATTYP, DIE MIT EINER FETTSÄURE ODER IHREM SALZ VORBEHANDELT SEIN KÖNNEN UND IHRE ANWENDUNG
• NOVEL RHEOLOGY REGULATORS SUCH AS GROUND NATURAL CALCIUM CARBONATES OPTIONALLY TREATED WITH A FATTY ACID OR SALT AND THEIR USE
• NOUVEAUX REGULATEURS DE RHEOLOGIE DU TYPE CARBONATES DE CALCIUM NATURELS BROYES EVENTUELLEMENT TRAITES AVEC UN ACIDE GRAS OU SON SEL ET LEUR APPLICATION
- (73) OMYA DEVELOPMENT AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) LOMAN, Henny DI, ., NL
BLANCHARD, Pierre, F-01600 Reyrieux, FR
GYSAU, Detlef, CH-4800 Zofingen, CH
TROUVE, Patrick, F-92140 Clamart, FR
- (74) Richebourg, Michel François, et al, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

C02F 1/00 → (51) **A61L 9/00**

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/02**

C02F 1/48 → (51) **A61L 9/00**

C02F 3/34 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C02F 9/00** (11) **1 623 960 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05016942.4 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 08.02.2006
- (30) 06.08.2004 IT MI20041627
- (54) • Verfahren zur Gewinnung von Tyrosol und Hydroxytyrosol aus Ölmühlenabwasser und katalytisches Verfahren zur Umwandlung von Tyrosol in Hydroxytyrosol
• Process for the recovery of tyrosol and hydroxytyrosol from oil mill wastewaters and catalytic oxidation method in order to convert tyrosol in hydroxytyrosol
• Procédé pour la récupération de tyrosol et hydroxytyrosol à partir des eaux usées provenant d'installations d'huilerie et procédé catalytique de conversion de tyrosol en hydroxytyrosol
- (73) Lachifarma SRL Laboratorio Chimico Farmaceutico Salentino, Strada Statale 16 (Zona Industriale), 73010 Zollino LE, IT
- (72) Villanova, Luigi, Strada Statale 16 73010 Zollino (LE), IT
Villanova, Luciano, Strada Statale 16 73010 Zollino (LE), IT
Fasiello, Gianluca, Strada Statale 16 73010 Zollino (LE), IT
Merendino, Alessandro, Strada Statale 16 73010 Zollino (LE), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
- (60) 09175440.8

(51) **C03B 9/16** (11) **1 382 579 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03010723.9 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2004
- (30) 17.07.2002 DE 10232241

- (54) • Antriebseinrichtung zum Verschwenken eines Mündungsmechanismus zwischen einer Vor- und einer Fertigform einer Station eines Glasproduktionsmaschine
• Apparat zur um over a neck mould mechanism between a preform mold and a finish mold of a station of a glass forming machine
• Appareil pour renverser un mécanisme porte moule entre un moule ébaucheur et un moule finisseur d'une partie d'une machine à façonner des articles de verre
- (73) GPS GLASPRODUKTIONS-SERVICE GMBH, Ruhrglasstrasse 50, 45329 Essen, DE
- (72) Blaskowitz, Wolfgang, 45891 Gelsenkirchen, DE
Emrath, Norbert, 45721 Haltern, DE
- (74) Lelgemann, Karl-Heinz, Haumannplatz 4, 45130 Essen, DE

C03B 19/09 → (51) **C01B 33/18**

C03B 19/10 → (51) **C01B 33/18**

C03B 23/08 → (51) **C03B 23/11**

- (51) **C03B 23/11** (11) **1 369 390 B1**
C03B 23/08 **C03B 23/18**
- (25) En (26) En
- (21) 03076689.3 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2003
- (30) 03.06.2002 IT MI20021196
- (54) • Maschine zur kontinuierlichen Herstellung von Glaspullen oder Behältern mit einer Vorrichtung zum Zentrieren der halbfertigen Glaspullen
• Machine for the continuous forming of glass vials or containers comprising a centring device for the semi-finished glass vial
• Machine pour la formation en continu d'ampoules en verre ou d'articles de verre creux comprenant un dispositif de centrage de l'ampoule semi-finie
- (73) Euromatic s.r.l., Via La Malfa 4, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
- (72) Vaporesi, Donino, 24047 Treviglio (Bergamo), IT
- (74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C03B 23/18 → (51) **C03B 23/11**

C03C 1/02 → (51) **C01B 33/18**

- (51) **C03C 3/087** (11) **1 732 854 B1**
C03C 4/02 **C03C 4/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05742623.1 (22) 21.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) FR 2005/000697 21.03.2005
- (87) WO 2005/095297 2005/41 13.10.2005
- (30) 19.03.2004 FR 0402898
- (54) • DUNKELGRAUE KALKNATRONSILIKATGLASZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON VERGLASUNGEN
• DARK GREY SODA-LIME-SILICA GLASS COMPOSITION WHICH IS INTENDED FOR THE PRODUCTION OF GLAZING
• COMPOSITION DE VERRE SILICO-SODO-CALCIQUE GRIS FONCE DESTINEE A LA FABRICATION DE VITRAGES

- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, "Les Mir-oirs", 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) TEYSSEDERE, Laurent, F-75013 Paris, FR
- HOMO, Lionel, F-60580 Coye la Foret, FR
- (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **C03C 3/097** (11) **1 903 012 B1**
C03C 4/00 **A61L 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06120965.6 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (54) • *Bioaktive Glaszusammensetzungen*
• *Bioactive glass compositions*
• *Compositions de verre bioactif*

- (73) Inion Oy, Lääkärintätkatu 2, 33520 Tampere, FI
- (72) Moimas, Loredana, 33430 Tampere, FI
- Pirhonen, Eija, 33180 Tampere, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

C03C 4/00 → (51) **C03C 3/097**

C03C 4/02 → (51) **C03C 3/087**

C03C 4/08 → (51) **C03C 3/087**

C03C 17/00 → (51) **B32B 3/00**

(51) **C03C 17/245** (11) **1 912 912 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06800073.6 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) US 2006/027453 13.07.2006
- (87) WO 2007/018970 2007/07 15.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 194759
- (54) • *VERFAHREN ZUM THERMISCHEN VORSPANNEN EINES BESCHICHTETEN ARTIKELS MIT TCO-BESCHICHTUNG ANHAND VON FLAMMEN IM VORSPANNOFEN NEBEN TCO ZUR SAUERSTOFFABBRENNUNG UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTES PRODUKT*
• *METHOD OF THERMALLY TEMPERING COATED ARTICLE WITH TRANSPARENT CONDUCTIVE OXIDE (TCO) COATING USING FLAME(S) IN TEMPERING FURNACE ADJACENT TCO TO BURN OFF OXYGEN AND PRODUCT MADE USING SAME*
• *PROCÉDÉ DE REVENU THERMIQUE D'UN OBJET REVÊTU AVEC UN REVÊTEMENT D OXYDE TRANSPARENT CONDUCTEUR (TCO) AVEC UNE (DES) FLAMME(S) DANS UN FOUR DE REVENU ADJACENT AU TCO POUR BRÛLER L OXYGÈNE ET PRODUIT FABRIQUÉ À PARTIR DE CE PROCÉDÉ*

- (73) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) KRASNOV, Alexey, Canton, MI 48187, US
- BLACKER, Richard, Farmington Hills, MI 4834, US
- RICHARDSON, Cory, Flat Rock, MI 48134, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 23/00 → (51) **B29D 11/00**

C03C 25/32 → (51) **C08J 5/08**

C04B 14/10 → (51) **C09C 1/42**

(51) **C04B 24/26** (11) **1 528 045 B1**
C04B 24/32 **C08F 290/06**
C08F 2/02 **C08F 220/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04256635.6 (22) 27.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 30.10.2003 JP 2003370278
- (54) • *Multifunktionelle Zusatzmittel für hydraulische Zementzusammensetzungen*
• *Multi-functional admixtures for hydraulic cement compositions*
• *Multi-fonctionnels adjuvants pour compositions de ciment hydraulique*

- (73) Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, 2-5, Minato-machi, Gamagouri-shi Aichi-ken, JP
- (72) Kinoshita, Mitsuo, Gamagouri-shi Aichi-Ken, JP
- Saitou, Kazuhide, Gamagouri-shi Aichi-Ken, JP
- Tamaki, Shinji, Gamagouri-shi Aichi-Ken, JP
- Iida, Masahiro, Gamagouri-shi Aichi-Ken, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C04B 24/32 → (51) **C04B 24/26**

C04B 35/56 → (51) **C04B 35/622**

(51) **C04B 35/563** (11) **1 761 474 B1**
C01B 31/36 **B22F 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05754598.0 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) IL 2005/000645 17.06.2005
- (87) WO 2005/123626 2005/52 29.12.2005
- (30) 22.06.2004 IL 16267604
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHDICHTEM BORCARBID*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING HIGH DENSITY BORON CARBIDE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CARBURE DE BORE A HAUTE DENSITE*

- (73) Rafael-Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
- (72) BAR-ZIV, Shimshon, 20142 Misgav, IL
- HACHAMO, Yehoshua, 22448 Nahariya, IL
- GORNI, David, 40297 Michmoret, IL
- OPHIR, Zohar, 34463 Haifa, IL
- GUTMAN, Itamar, 27023 Kiryat Bialik, IL
- FREY, Joseph, 34464 Haifa, IL
- NISENHOLZ, Zvi, 20142 Misgav, IL
- (74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

C04B 35/58 → (51) **C04B 35/622**

(51) **C04B 35/622** (11) **2 043 966 B1**
C04B 38/00 **C04B 35/56**
C04B 35/58

- (25) En (26) En
- (21) 07836069.0 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) US 2007/016009 13.07.2007
- (87) WO 2008/008496 2008/03 17.01.2008

- (30) 14.07.2006 US 831038 P
- (54) • *VERBESSERTES VERBUNDMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERBUNDMATERIALS*
• *IMPROVED COMPOSITE MATERIAL AND METHOD OF MAKING THE COMPOSITE MATERIAL*
• *MATÉRIAU COMPOSITE AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MATÉRIAU COMPOSITE*

- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) PYZIK, Aleksander, Jozef, Midland, MI 48640, US
- NEWMAN, Robert, Alan, Midland, MI 48640, US
- WILLIAMS, Alveda, J., Pearland, TX 77584, US
- WU, Shaofu, Sugar Land, TX 77479, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/622**

C07C 2/02 → (51) **B01J 23/04**

C07C 5/25 → (51) **B01J 23/04**

C07C 13/66 → (51) **C09K 11/06**

C07C 15/28 → (51) **C09K 11/06**

C07C 17/02 → (51) **B01J 23/04**

C07C 17/10 → (51) **B01J 23/04**

(51) **C07C 41/01** (11) **1 380 559 B1**
C07C 43/13 **C07C 43/196**
C07C 43/178 **A61K 8/33**

- (25) En (26) En
- (21) 03291711.4 (22) 09.07.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.01.2004
- (30) 10.07.2002 US 193024
- (54) • *Ether von 2,2,4-Trimethylpentane-1,3-Diolen als Duftstoff*
• *Ethers of 2,2,4-trimethylpentane-1, 3-diol as fragrance materials*
• *Ethers de 2,2,4-triméthylpentane-1,3-diol comme parfums*
- (73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
- (72) Aida, Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- Lupo, Andrew T., Emerson New Jersey 07630, US
- Matsuda, Hiroyuki, Isehara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C07C 43/13 → (51) **C07C 41/01**

C07C 43/178 → (51) **C07C 41/01**

C07C 43/196 → (51) **C07C 41/01**

(51) **C07C 49/84** (11) **1 146 033 B1**
C11D 3/50 **A61K 8/18**

- (25) En (26) En
- (21) 01106425.0 (22) 22.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.10.2001
- (30) 10.04.2000 EP 00107680
- (54) • *Riechstoffvorläufer*

- *Fragrance precursors*
 - *Précurseurs de parfum*
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) Gautschi, Markus, 4314 Zeiningen, CH
- Plessis, Caroline, 72330 Yvre le Polin, FR
- Derrer, Samuel, 8117 Fällanden, CH
- (74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dubendorf, CH

(51) C07C 51/12 (11) 1 501 779 B1
C07C 53/08

- (25) En (26) En
- (21) 03724515.6 (22) 05.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) US 2003/014422 05.05.2003
- (87) WO 2003/093211 2003/46 13.11.2003
- (30) 06.05.2002 US 140226
- (54) • *KONTINUIERLICHER CARBONYLIERUNGSPROZESS*
- *CONTINUOUS CARBONYLATION PROCESS*
- *PROCEDE DE CARBONYLATION EN CONTINU*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
- (72) TUSTIN, Gerald, Charles, Kingsport, TN 37660, US
- MONCIER, Regina, Michelle, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) C07C 51/43 (11) 1 492 755 B1
C07C 57/04

- (25) De (26) De
- (21) 03709791.2 (22) 17.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (86) EP 2003/002753 17.03.2003
- (87) WO 2003/078378 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 DE 10211686
- (54) • *(METH)ACRYLSAEUREKRISTALL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND AUFREINIGUNG VON WAESSRIGER (METH)ACRYLSAEURE*
- *(METH)ACRYLIC ACID CRYSTAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION AND PURIFICATION OF AQUEOUS (METH)ACRYLIC ACID*
- *CRISTAL D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE ET PROCEDE POUR PRODUIRE ET PURIFIER DE L'ACIDE (METH)ACRYLIQUE AQUEUX*
- (73) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) NORDHOFF, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
- BALDUF, Torsten, 45772 Marl, DE
- BUB, Günther, 45772 Marl, DE
- FORNIKA, Roland, 48249 Dülmen, DE
- MOSLER, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
- RATHKE, Thomas, Mandeville, LA 70448, US
- KOBUS, Axel, 44797 Bochum, DE
- THONG, Dennis, 45772 Marl, DE

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12****C07C 57/04** → (51) **C07C 51/43****C07C 61/13** → (51) **C08K 5/00****(51) C07C 69/732 (11) 1 485 343 B1**
C07D 207/34

- (25) En (26) En
- (21) 02717024.0 (22) 18.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.12.2004
- (86) IN 2002/000045 18.03.2002
- (87) WO 2003/078379 2003/39 25.09.2003
- (54) • *AMORPHE HMG-COA-REDUKTASE-INHIBITOREN MIT GEWÜNSCHTER TEIL-CHENGRÖSSE*
- *AMORPHOUS HMG-COA REDUCTASE INHIBITORS OF DESIRED PARTICLE SIZE*
- *INHIBITEURS DE HMG-COA REDUCTASE AMORPHE AVEC TAILLE SOUHAITEE DES PARTICULES*
- (73) Biocon Limited, 20th Km. Hosur Road, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- (72) POORNAPRAJNA, Acharya, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- MATHEW, Joy, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- CHANDRAPPA, Ravindra, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- SRIDHARAN, Madhavan, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- GANESH, Sambasivam, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) C07C 215/50 (11) 1 531 150 B1
C10M 133/54 C10M 133/04

- (25) En (26) En
- (21) 04256765.1 (22) 02.11.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 18.05.2005
- (30) 13.11.2003 US 713948
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Gruppe II Metall-Carbonat enthaltende überbasische Mannich-Kondensationsprodukte aus Alkylphenolen*
- *Process for making group II metal carbonated, overbased Mannich condensation products of alkylphenols*
- *Procédé de préparation de produits de condensation de Mannich d'alkylphénols et de métaux du groupe II carbonatés surbasiques*
- (73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) Wollenberg, Robert H., Orinda California 94563, US
- Cantor, Jeremy, Benicia California 94510-0175, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07C 231/02 → (51) **C07C 233/47****C07C 231/12** → (51) **C07C 233/47****(51) C07C 233/47 (11) 1 655 281 B1**
C07C 231/02 C07C 231/12
A61K 31/221 A61K 31/30
A61K 31/28 A61P 29/00
A61P 31/02 A61P 31/04
A61P 39/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04105467.7 (22) 03.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006

- (54) • *Salze von N-Acyl-L-aspartate-beta-monoestern und/oder N-Acyl-L-glutamate-gamma-monoestern, Verfahren zu ihrer Herstellung sowie ihre Verwendung in therapeutischen oder kosmetischen Zusammensetzungen*
- *Salts of N-acyl-L-aspartate-beta-monoester and/or of N-acyl-L-glutamate-gamma-monoester, the process for preparing them and their use in therapeutic or cosmetic compositions*
- *Sels de N-acyl-L-aspartate-b-mono-ester et/ou de N-acyl-L-glutamate-g-mono-ester, leur procédé de préparation et leur utilisation dans des compositions thérapeutique ou cosmétique*
- (73) Laboratoires Aseptia, 1-3 Av. Prince Héréditaire Albert, Immeuble La Ruche, MC
- (72) Dencausse, Laurent, 06000, Nice, FR
- Clamou, Jean-Luc, 06000, Nice, FR
- Lacroix, M. Georges, 06000, Nice, FR
- Artaud, M. Jacques, 06000, Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Office Méditerranéen De Brevets d'Invention Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

C07C 235/22 → (51) **A61K 31/165****C07C 237/30** → (51) **A61K 31/166****(51) C07C 253/30 (11) 1 564 203 B1**
C07C 255/37

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290307.7 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 17.08.2005
- (30) 13.02.2004 FR 0401438
- (54) • *Neues Verfahren zur Herstellung von (7-Methoxy-1-naphthyl)acetonitril und dessen Anwendung in der Synthese von Agomelatin*
- *New process for synthesizing (7-methoxy-1-naphthyl)acetonitrile and its application in the synthesis of agomelatine*
- *Nouveau procédé de synthèse du (7-méthoxy-1-naphthyl)acétonitrile et application à la synthèse de l'agomélatine*
- (73) Les Laboratoires Servier, 12, place de la Défense, 92415 Courbevoie Cédex, FR
- (72) Souvie, Jean-Claude, 76600 Le Havre, FR
- Gonzalez Blanco, Isaac, 45002 Toledo, ES

C07C 255/37 → (51) **C07C 253/30****(51) C07C 263/10 (11) 1 440 056 B1**
C07C 263/10

- (25) De (26) De
- (21) 02785232.6 (22) 17.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/011625 17.10.2002
- (87) WO 2003/035607 2003/18 01.05.2003
- (30) 23.10.2001 DE 10152119
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN*
- *METHOD FOR PRODUCING ISOCYANATES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'ISOCYANATES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ROHDE, Thorsten, 68167 Mannheim, DE
- STAMM, Armin, 55268 Nieder-Olm, DE
- HENKELMANN, Jochem, 68165 Mannheim, DE

C07C 303/34 → (51) **C07C 307/02**

(51) **C07C 307/02** (11) **1 506 169 B1**
C07C 303/34

- (25) De (26) De
(21) 03730050.6 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/005126 15.05.2003
(87) WO 2003/097589 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 DE 10221910
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SULFONSAÜREDIAMIDEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SULPHONIC ACID DIAMIDES*
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE DIAMIDES D'ACIDE SULFONIQUE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAMPRECHT, Gerhard, 69469 Weinheim, DE
PUHL, Michael, 68623 Lampertheim, DE
REINHARD, Robert, 67065 Ludwigshafen, DE
SAGASSER, Ingo, 67454 Hassloch, DE
SCHMIDT, Thomas, 67433 Neustadt, DE
GÖTZ, Norbert, 67547 Worms, DE
ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

(51) **C07C 317/46** (11) **1 791 811 B1**
C07C 317/48 **C07D 213/38**

- (25) En (26) En
(21) 05787773.0 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/017669 20.09.2005
(87) WO 2006/033446 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 AU 2004905450
21.02.2005 AU 2005900789
(54) • *AMINOALKOHOLDERIVATE*
• *AMINOALCOHOL DERIVATIVES*
• *DERIVES D'AMINOALCOOL*
- (73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) HATTORI, Kouji, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
TODA, Susumu, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
WASHIZUKA, Kenichi, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
ITO, Shinji, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
TANABE, Daisuke, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
ARAKI, Takanobu, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
SAKURAI, Minoru, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 317/48 → (51) **C07C 317/46**(51) **C07C 319/08** (11) **1 841 732 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06700232.9 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/050132 10.01.2006
(87) WO 2006/079582 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 102005003990
(54) • *HERSTELLUNG VON 3-(ALKYLTHIO)PROPANAL*

- *PRODUCTION OF 3-(ALKYLTHIO)PROPANAL*
• *PRODUCTION DE 3-(ALKYLTHIO)PROPANAL*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) REDLINGSHÖFER, Hubert, 91481 Münchensteinach, DE
WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-Lieblös, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen, DE
FISCHER, Achim, 63739 Aschaffenburg, DE
BARTH, Jan-olaf, 60598 Frankfurt, DE

C07C 323/22 → (51) **C07D 409/12**(51) **C07D 201/08** (11) **1 858 843 B1**
C07D 223/10

- (25) En (26) En
(21) 06738306.7 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) US 2006/009232 15.03.2006
(87) WO 2006/101871 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 83728
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR CAPROLACTAM*
• *PROCESS FOR MAKING CAPROLACTAM*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CAPROLACTAM*
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) SENGUPTA, Sourav, K., Wilmington, Delaware 19808, US
OSTERMAIER, John, J., Orange, Texas 88630, US
KIRBY, Gregory, S., Avondale, Pennsylvania 19311, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 207/34 → (51) **C07C 69/732****C07D 209/42** → (51) **A61K 31/166****C07D 211/16** → (51) **C07D 401/06**(51) **C07D 211/62** (11) **1 523 475 B1**
C07D 249/08 **C07D 257/04**
C07D 271/10 **C07D 253/06**
C07D 231/26 **C07D 307/68**
C07D 235/18 **A61P 31/17**

- (25) De (26) De
(21) 03763692.5 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 20.04.2005
(86) EP 2003/007078 03.07.2003
(87) WO 2004/007455 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 DE 10231627
17.02.2003 DE 10306503
06.05.2003 DE 10320326
(54) • *HETEROZYKLISCH SUBSTITUIERTE BENZOYLHARNSTOFFE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *HETEROCYCLICALLY SUBSTITUTED BENZOYLUREAS, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*

• *BENZOYL UREES A SUBSTITUTION HETEROCYCLIQUE, PROCEDES POUR LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS*

- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) SCHOENAFINGER, Karl, 63755 Alzenau, DE
DEFOSSA, Elisabeth, 65510 Idstein, DE
KADEREIT, Dieter, 63071 Offenbach, DE
VON ROEDERN, Erich, 65795 Hattersheim, DE
KLABUNDE, Thomas, 65929 Frankfurt, DE
BURGER, Hans-Joerg, Morristown, NJ 07960, US
HERLING, Andreas, 65520 Bad Camberg, DE
WENDT, Karl-Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 213/38 → (51) **C07C 317/46****C07D 213/63** → (51) **A61K 31/166****C07D 213/64** → (51) **A61K 31/4412****C07D 213/65** → (51) **C07D 409/12****C07D 213/74** → (51) **A61K 31/166**(51) **C07D 213/82** (11) **1 259 487 B1**
C07D 213/89 **C07D 401/14**
A61K 31/455 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 01946854.5 (22) 25.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO SI
(43) 27.11.2002
(86) EP 2001/000835 25.01.2001
(87) WO 2001/055114 2001/31 02.08.2001
(30) 27.01.2000 GB 0001930
(54) • *2-AMINONICOTINAMID-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS VEGF-REZEP-TOR TYROSIN-KINASE INHIBITOREN*
• *2-AMINO-NICOTINAMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE AS VEGF-RECEPTOR TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *DERIVES DE 2-AMINO-NICOTINAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE DU RECEPTEUR VEGF*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

- (84) AT
(72) MANLEY, Paul, William, CH-4144 Arlesheim, CH
BOLD, Guido, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
(74) Gros, Florent, Novartis AG Corporate Intellectual Property, Patent & Trademark Department CH, 4002 Basel, CH

C07D 213/89 → (51) **C07D 213/82****C07D 215/20** → (51) **C07D 409/12****C07D 215/48** → (51) **A61K 31/166****C07D 221/04** → (51) **A61K 31/435****C07D 223/10** → (51) **C07D 201/08****C07D 223/22** → (51) **A61K 31/166****C07D 231/08** → (51) **A61P 7/02****C07D 231/26** → (51) **C07D 211/62**

C07D 233/70 → (51) A61K 31/166	(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	(21) 01930925.1 (22) 27.04.2001	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
C07D 235/18 → (51) C07D 211/62		AL LT LV MK RO SI	
C07D 235/26 → (51) A61K 31/166		(43) 02.04.2003	
C07D 241/44 → (51) A61K 31/166		(86) US 2001/013811 27.04.2001	
C07D 249/08 → (51) C07D 211/62		(87) WO 2001/090101 2001/48 29.11.2001	
C07D 253/06 → (51) C07D 211/62		(30) 22.05.2000 GB 0012362 26.04.2001 US 843126	
C07D 257/04 → (51) C07D 211/62		(54) • ARYLMETHYLAMIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS INHIBITOREN VON TRYPTASE • ARYLMETHYLAMINE DERIVATIVES FOR USE AS TRYPTASE INHIBITORS • DERIVES D'ARYLMETHYLAMINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA TRYPTASE	
C07D 263/38 → (51) A61K 31/166	(51) C07D 309/10 (11) 1 888 552 B1 A61K 31/351	(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US	
C07D 263/58 → (51) A61K 31/166	(25) En (26) En (21) 06763074.9 (22) 02.05.2006	(72) ASTLES, Peter C., Sevenoaks, Kent TN13 2RY, GB	
C07D 271/10 → (51) C07D 211/62	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	EASTWOOD, Paul R., Romford, Essex RM2 5AB, GB	
(51) C07D 277/54 (11) 1 951 695 B1	(43) BA HR YU 20.02.2008	HOUILLER, Olivier, F-75015 Paris, FR	
(25) En (26) En	(86) EP 2006/061956 02.05.2006	LEVELL, Julian, Summit, NJ07901, US	
(21) 06827425.7 (22) 01.11.2006	(87) WO 2006/117359 2006/45 09.11.2006	PAULS, Heinz, Bridgewater, NJ 08807-0800, US	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 03.05.2005 EP 05009669 19.08.2005 EP 05018012	CZEKAJ, Mark, Doylestown, PA 18901, US	
BA MK RS	(54) • KRISTALLINE FORM VON 1-CHLOR-4-(β-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-((S)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BENZYL] BENZOL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN • CRYSTALLINE FORM OF 1-CHLORO-4-(β-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-((S)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BENZYL] BENZENE, A METHOD FOR ITS PREPARATION AND THE USE THEREOF FOR PREPARING MEDICAMENTS • FORME CRISTALLINE DE 1-CHLORO-4-(β-D-GLUCOPYRANOS-1-YL)-2-[4-((S)-TETRAHYDROFURAN-3-YLOXY)-BENZYL] BENZENE, SON PROCÉDE DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION DANS LA PRÉPARATION DE MÉDICAMENTS	LIANG, Guyan, Woodbridge, NJ 07095, US	
(43) 06.08.2008	(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	GONG, Yong, Bridgewater, NJ 08807-0800, US	
(86) US 2006/042913 01.11.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	PRIBISH, James, Stewartsville, NJ 08886, US	
(87) WO 2007/061600 2007/22 31.05.2007	(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	NEUENSCHWANDER, Kent, Bridgewater, NJ 08807-0800, US	
(30) 22.11.2005 US 738574 P	(84) DE ECKHARDT, Matthias, 88400 Biberach, DE	(74) Wein, Elmar Michael, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE	
(54) • KATALYSIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON C-5-SUBSTITUIERTEN HETEROCYCLISCHEN INHIBITOREN VON 11BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP 1 • CATALYZED PROCESS OF MAKING C-5-SUBSTITUTED HETEROCYCLIC INHIBITORS OF 11B-HYDROXY STEROID DEHYDROGENASE TYPE 1 • PROCÉDÉ CATALYTIQUE DE SYNTHÈSE D'INHIBITEURS HÉTÉROCYCLIQUES C-5-SUBSTITUÉS DE LA 11B-HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASE DE TYPE 1	(72) HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelhöfen, DE		
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	(73) SICK, Sandra, 88454 Hochdorf, DE		
(72) BUNEL, Emilio, Thousand Oaks, CA 91362, US	(72) SCHUEHLE, Martin, 88447 Oberhöfen, DE		
GURAM, Anil, Oak Park, CA 91377, US	MARTIN, Hans-Jürgen, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
LIU, Qingyan, Camarillo, CA 93012, US	(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB			
C07D 277/68 → (51) C07D 409/12			
(51) C07D 281/16 (11) 1 664 007 B1 C07D 295/18	C07D 311/66 → (51) A61K 31/165	(51) C07D 401/12 (11) 1 919 896 B1 A61K 31/4468 A61K 31/4523	
(25) En (26) En	C07D 319/20 → (51) A61K 31/165	(25) En (26) En	
(21) 04767074.0 (22) 23.09.2004	(51) C07D 401/06 (11) 1 296 972 B1 C07D 211/16 C07D 409/06 C07D 405/06 C07D 413/14 C07D 409/14 C07D 487/04 C07D 471/04	(21) 05813800.9 (22) 26.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR		AL BA HR MK YU	
(43) 07.06.2006		(43) 14.05.2008	
(86) FI 2004/000560 23.09.2004		(86) IN 2005/000345 26.10.2005	
(87) WO 2005/028458 2005/13 31.03.2005		(87) WO 2007/020652 2007/08 22.02.2007	
(30) 23.09.2003 US 504981 P		(30) 12.08.2005 IN CH11272005	
(54) • HERSTELLUNG VON QUETIAPIN • PREPARATION OF QUETIAPINE • PROCÉDE DE PRÉPARATION DE QUETIAPINE		(54) • AMINOARYLSULFONAMIDDERIVATE ALS FUNKTIONELLE 5-HT6-LIGANDEN • AMINOARYL SULPHONAMIDE DERIVATIVES AS FUNCTIONAL 5-HT6 LIGANDS. • DÉRIVÉS DE SULFONAMIDE AMINOARYLES COMME LIGANDS FONCTIONNELS 5-HT6.	
(73) Fermion Oy, Koivu-Mankkaan tie 6 a, FI-02200 Espoo, FI		(73) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers, Road No. 7, Banjara Hills, Hyderabad 500 034 (Andra Pradesh), IN	
(72) RUMMAKKO, Petteri, FI-02780 Espoo, FI		(72) RAMAKRISHNA, Venkata, Satya, Nirogi, Andhra Pradesh, IN	
HUHTA, Soini, FI-02600 Espoo, FI		SHIRSATH, Vikas, Shreekrishna, Andhra Pradesh, IN	
GRUMANN, Arne, FI-02700 Kauniainen, FI		KAMBHAMPATI, Rama, Sastri, Andhra Pradesh, IN	
		VISHWAKARMA, Santosh, Andhra Pradesh, IN	
		KANDIKERE, Nagaraj, Vishwottam, Andhra Pradesh, IN	
		KOTA, Srinivasulu, Andhra Pradesh, IN	
		JASTI, Venkateswarlu, Andhra Pradesh, IN	

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 720 859 B1**
C07D 405/12 **A61K 31/40**

(25) En (26) En
(21) 05707321.5 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/001362 10.02.2005
(87) WO 2005/077932 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 GB 0403038
(54) • *CHEMOKINREZEPTORANTAGONISTEN*
• *CHEMOKINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA CHIMIOKINE*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT
(72) HERSPERGER, René, CH-4142 Münchenstein, CH

JANSER, Philipp, CH-4053 Basel, CH
PFENNINGER, Emil, CH-4123 Allschwil, CH
WUETHRICH, Hans, Juerg, CH-3122 Kehrsatz, CH
MILTZ, Wolfgang, CH-4054 Basel, CH

(74) Dressel, Jürgen, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/82**

C07D 405/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 405/06 → (51) **C07D 417/06**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 409/06 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 409/12** (11) **1 817 309 B1**
C07D 307/91 **C07D 277/68**
C07D 215/20 **C07D 213/65**

C07C 323/22 **A01N 43/12**
A01N 43/40 **A01N 43/42**
A01N 43/78 **A01N 39/04**

(25) En (26) En
(21) 05825998.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012735 29.11.2005
(87) WO 2006/058700 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 GB 0426373

(54) • *ACETAMIDVERBINDUNGEN ALS FUNGIZIDE*
• *ACETAMIDE COMPOUNDS AS FUNGICIDES*
• *DERIVES D'ACETAMIDES EMPLOYES EN TANT QUE FONGICIDES*

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

(72) SALMON, Roger, Syngenta Ltd, Berkshire RG42 6EY, GB

BACON, David Philip, Syngenta Ltd, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

CHRYSYAL, Ewan James Turner, Syngenta Ltd, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
LANGTON, David William, Syngenta Ltd, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

KNEE, Andrew Jonathan, Syngenta Ltd, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

MUNNS, Gordon Richard, Syngenta Ltd, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

QUARANTA, Laura, CH-4058 Basel, CH

BRUNNER, Hans-Georg, CH-4058 Basel, CH

BEAUDEGNIES, Renaud, CH-4058 Basel, CH

CEDERBAUM, Fredrik, CH-4058 Basel, CH

MURPHY KESSABI, Fiona, CH-4058 Basel, CH

(74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/04 → (51) **A61K 31/4192**

C07D 413/06 → (51) **C07D 417/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 417/06** (11) **1 562 941 B1**
C07D 413/06 **C07D 405/06**
A61K 31/427

(25) En (26) En
(21) 03768730.8 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005
(86) US 2003/035411 07.11.2003
(87) WO 2004/043954 2004/22 27.05.2004

(30) 07.11.2002 US 425352 P
27.05.2003 US 473743 P

(54) • *TRANS-9,10-DEHYDROEPOPHILON C UND D, ANALOGA DAVON UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *TRANS-9,10-DEHYDROEPOPHILONE C AND D, ANALOGS THEREOF AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *TRANS-9,10-DEHYDROEPOPHILONES C ET D, LEURS ANALOGUES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*

(73) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US

(72) LI, Yong, Palo Alto, CA 94306, US

SUNDERMANN, Kurt, Burlingame, CA 94010, US

TANG, Li, Foster City, CA 94404, US

MYLES, David, Kensington, CA 94707, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 09012671.5
09012860.4

(51) **C07D 417/06** (11) **1 709 037 B1**

(25) En (26) En
(21) 04810802.1 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006
(86) US 2004/037745 10.11.2004
(87) WO 2005/061450 2005/27 07.07.2005

(30) 11.12.2003 US 733915

(54) • *DIE HIV-PROTEASE INHIBIERENDE SULFONAMIDE*
• *HIV PROTEASE INHIBITING SULFONAMIDES*

• *COMPOSES INHIBANT LA PROTEASE DU VIH*

(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US

(72) FLENTGE, Charles, A., Salem, Wisconsin 53168, US

CHEM, Hui-Ju, Grayslake, Illinois 60030, US

DEGOEY, David, A., Salem, Wisconsin 53168, US

FLOSI, William, J., Evanston, Illinois 60202, US

GRAMPOVNIK, David, J., Waukegan, Illinois 60087, US

HUANG, Peggy, P., Lake Bluff, Illinois 60044, US

KEMPF, Dale, J., Libertyville, IL 60048, US

KLEIN, Larry, L., Lake Forest, Illinois 60045, US

KRUEGER, Allan, C., Gurnee, Illinois 60031, US

MADIGAN, Darold, L., Elk Grove Village, Illinois 60007, US

RANDOLPH, John, T., Mundelein, Illinois 60060, US

SUN, Minghua, Libertyville, Illinois 60048, US

YEUNG, Ming, C., Grayslake, Illinois 60030, US

ZHAO, Chen, Libertyville, Illinois 60048, US

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

C07D 417/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/06 → (51) **C07D 493/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 682 550 B1**
C07D 471/14 **C07D 498/14**
A61K 31/4375 **A61P 25/00**
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 04796813.6 (22) 29.10.2004

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

LT LV

(43) 26.07.2006
(86) US 2004/036102 29.10.2004

(87) WO 2005/047285 2005/21 26.05.2005
(30) 04.11.2003 US 517060 P

(54) • *SUBSTITUIERTE NAPHTHYRIDINONDERIVATE*
• *SUBSTITUTED NAPHTHYRIDINONE DERIVATIVES*
• *DERIVES SUBSTITUES DE NAPHTHYRIDINONE*

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(72) DEBENHAM, John, S., Rahway, NJ 07065-0907, US

DOSS, George, A., Rahway, NJ 07065-0907, US

MADSEN-DUGGAN, Christina, B., Rahway, NJ 07065-0907, US

WALSH, Thomas, F., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/166**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 471/14 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 549 651 B1**
A61K 31/505 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 03771234.6 (22) 21.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (43) 06.07.2005
(86) IB 2003/003359 21.07.2003
(87) WO 2004/011465 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 US 398638 P
(54) • *PYRIMIDOPYRIMIDONE ALS KINASEINHIBITOREN*
• *PYRIMIDOPYRIMIDONES AS KINASE INHIBITORS*
• *PYRIMIDOPYRIMIDONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES*
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) CONNOLLY, Cleo J. Chivikas, Michigan 48152, US
DEUR, Christopher James, Ann Arbor, MI 48105, US
HAMBY, James M., Ann Arbor, MI 48103, US
HOYER, Denton W., Dexter, MI 48130, US
LIMBERAKIS, Chris, Saline, MI 48176, US
REED, Jessica Elisabeth, Ann Arbor, MI 48105, US
SCHROEDER, Mel Conrad, Dexter, MI 48103, US
TAYLOR, Clarke Bentley, Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 608 654 B1**
A61K 31/519 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 04721906.8 (22) 19.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (43) 28.12.2005
(86) EP 2004/004014 19.03.2004
(87) WO 2004/082577 2004/40 30.09.2004
(30) 21.03.2003 EP 03290727
(54) • *SUBSTITUIERTE 8-PERFLUORO-6,7,8,9-TETRAHYDROPYRIMIDO-(1,2A) PYRIMIDIN-4-ON DERIVATE*
• *8-SUBSTITUTED-6, 7, 8,9-TETRAHYDRO-PYRIMIDINO (1,2- a) PYRIMIDIN-4-ONE DERIVATIVES*
• *DERIVES SUBSTITUES DE 8-PERFLUORO-6,7,8,9-TETRAHYDROPYRIMIDO(1,2A) PYRIMIDIN-4-ONE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi, JP
- (72) LOHEAD, Alistair, F-94220 Charenton, FR
SAADY, Mourad, F-75012 Paris, FR
SLOWINSKI, Franck, F-77230 Thieux, FR
YAICHE, Philippe, F-93260 Les Lilas, FR
- (74) Kugel, Dominique, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 664 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768420.4 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 07.06.2006
(86) GB 2004/003873 10.09.2004
(87) WO 2005/023814 2005/11 17.03.2005
(30) 11.09.2003 GB 0321295
(54) • *SYNTHESE GESCHÜTZTER PYRROLO-BENZODIAZEPINE*
• *SYNTHESIS OF PROTECTED PYRROLO-BENZODIAZEPINES*
• *SYNTHESE DE PYRROLOBENZODIAZEPINES PROTEGEES*
- (73) Spirogen Limited, 79 George Street, Ryde, Isle of Wight, Hampshire PO33 2JF, GB
- (72) HOWARD, Philip School of Pharmacy, London Greater London WC1N 1AX, GB
MASTERSON, Luke School of Pharmacy, London Greater London WC1N 1AX, GB
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 874 778 B1**
A61K 31/53 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 06758390.6 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR MK YU
- (43) 09.01.2008
(86) US 2006/014504 18.04.2006
(87) WO 2006/113682 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 US 672255 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SALZEN VON 4-[[5-[(CYCLOPROPYLAMINO)CARBONYL]-2-METHYLPHENYL]AMINO]-5-METHYL-N-PROPYLPYRROLO [2,1-F][1,2,4]TRIAZIN-6-CARBOXAMID UND DAMIT HERGESTELLTE NEUE STABILE FORMEN*
• *PROCESS FOR PREPARING SALTS OF 4-[[5-[(CYCLOPROPYLAMINO)CARBONYL]-2-METHYLPHENYL]AMINO]-5-METHYL-N-PROPYLPYRROLO[2,1-F][1,2,4]TRIAZINE-6-CARBOXAMIDE AND NOVEL STABLE FORMS PRODUCED THEREIN*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE SELS DE 4-[[5-[(CYCLOPROPYLAMINO)CARBONYL]-2-METHYLPHENYL]AMINO]-5-METHYL-N-PROPYLPYRROLO[2,1-F][1,2,4]TRIAZINE-6-CARBOXAMIDE ET NOUVELLES FORMES STABLES PRODUITES DANS CE PROCEDE*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) KIM, Soonjin, Demarest, New Jersey 07627, US
MALLEY, Mary F., Lawrenceville, New Jersey 08648, US
SHI, Zhongping, West Windsor, New Jersey 08550, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 401/06**
- (51) **C07D 487/06** (11) **1 794 163 B1**
(25) En (26) En
(21) 05783113.3 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) IB 2005/002881 12.09.2005
(87) WO 2006/033003 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 US 612457 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASEINHIBITOREN*
• *METHOD OF PREPARING POLY(ADP-RIBOSE) POLYMERASES INHIBITORS*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'INHIBITEURS DE POLY(ADP-RIBOSE) POLYMERASES*
- (73) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
- (72) MA, Chunrong Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
NAYYAR, Naresh Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
STANKOVIC, N. S. Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
- (74) Fickert, Stefan Christopher, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07D 493/04** (11) **1 483 251 B1**
C07D 417/06 **A61K 31/425**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 03714096.9 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (43) 08.12.2004
(86) US 2003/007584 11.03.2003
(87) WO 2003/078411 2003/39 25.09.2003
(30) 12.03.2002 US 363441 P
(54) • *C3-CYANOEPOTHILONDERIVATE*
• *C3-CYANO EPOTHILONE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE C3-CYANO EPOTHILONE*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) REGUIRO-REN, Alicia, Middletown, CT 06457, US
KIM, Soong-Hoon, Titusville, NJ 08560, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07D 495/04** → (51) **C07D 401/06**
- C07D 498/14** → (51) **C07D 471/04**
- (51) **C07D 499/04** (11) **1 666 482 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04772911.6 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 07.06.2006
(86) JP 2004/013097 02.09.2004
(87) WO 2005/023821 2005/11 17.03.2005
(30) 03.09.2003 JP 2003311709
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PENICILLANSÄUREVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING PENICILLANIC ACID COMPOUND*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSE D'ACIDE PENICILLANIQUE*
- (73) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP
- (72) TOKUMARU, Yoshihisa, c/o Otsuka Chemical Co., Ltd, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
SAITO, Norio, c/o Otsuka Chemical Co., Ltd, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP

AKIZUKI, Makoto, c/o Otsuka Chemical Co., Ltd, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 519/00** (11) **1 879 901 B1**
A61P 35/00 **A61K 31/5517**

(25) En (26) En
(21) 06726846.6 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.01.2008
(86) GB 2006/001456 21.04.2006
(87) WO 2006/111759 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 GB 0508084 07.11.2005 GB 0522746

(54) • **PYRROLOBENZODIAZEPINE**
• **PYRROLOBENZODIAZEPINES**
• **PYRROLOBENZODIAZEPINES**

(73) Spirogen Limited, 79 George Street, Ryde, Isle of Wight, Hampshire PO33 2JF, GB

(72) GREGSON, Stephen J., University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB
CHEN, Zhizhi, University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB

HOWARD, Philip Wilson, University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07F 9/38** (11) **1 504 012 B1**
C07F 9/58 **C07F 9/6506**
C07F 9/6561

(25) En (26) En
(21) 02807339.3 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.02.2005
(86) IB 2002/004941 25.11.2002
(87) WO 2003/093282 2003/46 13.11.2003
(30) 29.04.2002 IT MI20020908

(54) • **HERSTELLUNG VON BISPHOSPHONSAÜREN UND SALZEN DAVON**
• **PREPARATION OF BIPHOSPHONIC ACIDS AND SALTS THEREOF**
• **PREPARATION D'ACIDES BIPHOSPHONIQUES ET DE LEURS SELS**

(73) CHEMI S.p.A., Via dei Laboratori, 54, 20092 Cinisello Balsamo (Milano), IT

(72) DE FERRA, Lorenzo, I-00162 Roma, IT
TURCHETTA, Stefano, I-00139 Roma, IT
MASSARDO, Pietro, I-00154 Roma, IT
CASELLATO, Paolo, I-00196 Roma, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

C07F 9/58 → (51) **C07F 9/38**

C07F 9/6506 → (51) **C07F 9/38**

C07F 9/6561 → (51) **C07F 9/38**

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/10**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 575 979 B1**
A61K 39/00 **A61K 39/12**
C12P 21/00

(25) En (26) En
(21) 03783570.9 (22) 13.11.2003

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

(43) 21.09.2005
(86) US 2003/036623 13.11.2003
(87) WO 2004/045529 2004/23 03.06.2004
(30) 15.11.2002 US 426592 P
(54) • **IMPfstoff gegen das West-Nile-Virus**
• **WEST NILE VIRUS VACCINE**
• **VACCIN CONTRE LE VIRUS DU NIL OCCIDENTAL**

(73) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) ARROYO, Juan, Rockville, MD 20850, US
CATALAN, John, Avram, Newton, MA 02459, US

MILLER, Charles, M., Lynn, MA 01904, US
MONATH, Thomas, P., Harvard, MA 01451, US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07H 21/04 → (51) **A61K 9/14**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/10**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/82**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 63/00** (11) **1 474 437 B1**
A61K 31/56

(25) De (26) De
(21) 03704494.8 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(43) 10.11.2004
(86) EP 2003/000905 30.01.2003
(87) WO 2003/066659 2003/33 14.08.2003
(30) 02.02.2002 DE 10204271

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON BETULINSÄURE**
• **IMPROVED METHOD FOR OBTAINING BETULINIC ACID**
• **PROCEDE DE PRODUCTION AMELIORE D'ACIDE BETULINIQUE**

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) SAUTER, Markus, 55457 GENSINGEN, DE

(51) **C07J 73/00** (11) **1 523 490 B1**

(25) De (26) De
(21) 03729788.4 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2005
(86) CH 2003/000435 02.07.2003
(87) WO 2004/007523 2004/04 22.01.2004
(30) 16.07.2002 CH 124202 08.08.2002 CH 137502 08.01.2003 CH 15032003

(54) • **VERFAHREN ZUR EINFUEHRUNG EINER 1,2-DOPPELBINDUNG BEI 3-OXO-4-AZASTEROIDVERBINDUNGEN**
• **METHOD FOR INTRODUCING A 1,2 DOUBLE BOND INTO 3-OXO-4-AZASTEROID COMPOUNDS**
• **PROCEDE D'INTRODUCTION D'UNE DOUBLE LIAISON 1,2 DANS DES COMPOSES 3-OXO-4-AZASTEROIDES**

(73) Siegfried Generics International AG, Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH

(72) SCHÄRER, Norbert, CH-5036 Oberentfelden, CH

WEBER, Beat, CH-4800 Zofingen, CH
MÜLLER, Beat, W., CH-4106 Therwil/BL, CH
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

C07K 1/20 → (51) **C12P 21/06**

C07K 1/22 → (51) **C07K 16/06**

C07K 1/34 → (51) **C07K 14/755**

(51) **C07K 2/00** (11) **1 425 295 B1**
C07K 14/00 **C07K 14/47**
A61K 38/02 **A61K 38/16**
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 02797690.1 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.06.2004
(86) IB 2002/003606 06.09.2002
(87) WO 2003/020747 2003/11 13.03.2003
(30) 06.09.2001 US 317737 P

(54) • **MODIFIZIERTE PEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN**
• **MODIFIED PEPTIDES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASES**
• **PEPTIDES MODIFIES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES AUTO-IMMUNES**

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) MULLER, Sylviane, 67000 Strasbourg, FR
MONNEAUX, Fanny, 67610 la Wantzenau, FR

BRIAND, Jean-Paul, 67000 Strasbourg, FR
GUICHARD, Gille, 33170 Gradignan, FR
GUILLET, Jean-Gérard, deceased, FR

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

(60) 09174651.1

(51) **C07K 7/06** (11) **1 523 494 B1**
C12N 9/36 **A61K 38/08**

(25) En (26) En
(21) 03763994.5 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2005
(86) GB 2003/003016 15.07.2003
(87) WO 2004/007532 2004/04 22.01.2004
(30) 15.07.2002 GB 0216286

(54) • **BETA-FALTLATTSTRUKTUR BILDENDE PEPTIDE UND DAMIT HERGESTELLTES MATERIAL**
• **BETA-SHEET FORMING PEPTIDES AND MATERIAL MADE THEREOF**
• **FEUILLET-BETA FORMANT DES PEPTIDES ET MATERIAUX FAIT DE CELUI-CI**

(73) THE UNIVERSITY OF LEEDS, Leeds, LS2 9JT, GB

(72) BODEN, Neville, Leeds LS17 8RX, GB
AGELLI, Amalia, Leeds LS2 9PT, GB
INGHAM, Eileen, Leeds LS2 9JT, GB
KIRKHAM, Jennifer, Leeds LS2 9JT, GB

(74) Docherty, Robert Charles, 31 St. Saviour-gate, York YO1 8NQ, GB

C07K 7/06 → (51) **A61K 38/08**

(51) **C07K 14/00** (11) **1 341 808 B1**

(25) En (26) En
(21) 01964425.1 (22) 24.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 10.09.2003

(86) US 2001/026566 24.08.2001

(87) WO 2002/016944 2002/09 28.02.2002

(30) 24.08.2000 US 645706

- (54) • *SYNTHETISCHE NUKLEINSÄUREMOLEKÜL-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SYNTHETIC NUCLEIC ACID MOLECULE COMPOSITIONS AND METHODS OF PREPARATION*
• *COMPOSITIONS MOLECULAIRES D'ACIDES NUCLEIQUES SYNTHETIQUES ET LEURS PROCÉDES DE PREPARATION*

(73) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, Wisconsin 53711, US

(72) WOOD, Keith, V., Mt. Horeb, WI 53572, US
WOOD, Monika, G., Mt. Horeb, WI 53572, US

ZHUANG, Yao, Madison, WI 53719, US

PAGUIO, Aileen, Madison, WI 53704, US

(74) Owen, Deborah Jane, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/00 → (51) **C07K 2/00****C07K 14/01** → (51) **A61K 39/395****C07K 14/025** → (51) **C12N 15/37****C07K 14/08** → (51) **C12N 15/40****C07K 14/09** → (51) **C12N 15/40****C07K 14/32** → (51) **C12N 15/31**(51) **C07K 14/47** (11) **1 274 726 B1**

(25) En (26) En

(21) 01926904.2 (22) 12.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 15.01.2003

(86) US 2001/011940 12.04.2001

(87) WO 2001/079284 2001/43 25.10.2001

(30) 13.04.2000 US 196805 P

- (54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENFASSUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON V3, EINE ISOFORM VON VERSICAN*
• *THERAPEUTIC COMPOUNDS AND METHODS FOR MODULATING V3, A VERSICAN ISOFORM*
• *COMPOSES THERAPEUTIQUES ET PROCÉDES ASSOCIÉS*

(73) Wight, Thomas N., 6524 44th Avenue NE, Seattle, WA 98115, US

(72) Merrilees, Mervyn, 207 Eskdale Road, Birkenhead, Auckland, NZ

(72) Wight, Thomas N., Seattle, WA 98115, US

(72) Merrilees, Mervyn, Birkenhead, Auckland, NZ

(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **1 905 780 B1****C12N 15/11** **A61K 38/17****A61K 39/395** **A61K 31/711****G01N 33/50**

(25) En (26) En

(21) 07014658.4 (22) 26.07.2007

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

(43) 02.04.2008

(30) 27.07.2006 JP 2006204601

(54) • *Krebsunterdrückender Wirkstoff*• *Cancer suppressing agent*• *Agent d'élimination du cancer*(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
Tokyo Medical and Dental University, 1-5-45, Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP

(72) Inazawa, Johji, Tokyo 113-8510, JP

Imoto, Issei, Tokyo 113-8510, JP

Saigusa, Kuniyasu, Tokyo 113-8510, JP

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

C07K 14/47 → (51) **C07K 2/00**(51) **C07K 14/54** (11) **1 891 103 B1**

(25) En (26) En

(21) 06771553.2 (22) 26.05.2006

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

(43) 27.02.2008

(86) US 2006/020863 26.05.2006

(87) WO 2006/130580 2006/49 07.12.2006

(30) 31.05.2005 US 686272 P

(54) • *IL-10 MUTANTE*• *MUTANT IL-10*• *IL-10 MUTANTE*

(73) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US

(72) SOMMER, Jurg M., Orinda, California 94563, US

CHAVEZ, Raymond A., Alameda, California

94501, US

JOHNSON, Kirk W., Moraga, California

94556, US

WATKINS, Linda May Rothblum, Boulder,

Colorado 80304, US

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

C07K 14/66 → (51) **A61K 38/08**(51) **C07K 14/705** (11) **1 290 028 B1****C07K 16/28** **C12N 15/10****C12N 15/11** **C12N 15/12****C12Q 1/68** **G01N 33/50**

(25) En (26) En

(21) 01941884.7 (22) 05.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003

(86) US 2001/018032 05.06.2001

(87) WO 2001/094400 2001/50 13.12.2001

(30) 05.06.2000 US 208913 P

- (54) • *FÜR EIN HOMOLOGES DES HUMANEN, FÜR MEHRFACHRESISTENZ VERANTWORTLICHEN, P-GLYKOPROTEINS AUF CHROMOSOM 7P15-21 KODIERENDES GEN SOWIE VERWENDUNGEN DAFÜR*
• *A GENE ENCODING A MULTIDRUG RESISTANCE HUMAN P-GLYCOPROTEIN HOMOLOGUE ON CHROMOSOME 7p15-21 AND USES THEREOF*
• *GENE CODANT POUR UN HOMOLOGUE D'UNE P-GLYCOPROTEINE HUMAINE DE RESISTANCE PLEIOTROPE, SITUÉE SUR LE CHROMOSOME 7P15-21, ET UTILISATIONS DE CE GENE*

(73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US

(72) FRANK, Markus, H., Cambridge, MA 02138, US

SAYEGH, Mohamed, H., Westwood, MA

02090, US

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C07K 14/705** (11) **1 421 174 B1**
A61K 38/17 **A61P 29/02**

(25) En (26) En

(21) 01988458.4 (22) 18.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 26.05.2004

(86) US 2001/051014 18.10.2001

(87) WO 2002/044342 2002/23 06.06.2002

(30) 18.10.2000 US 240987 P

11.06.2001 US 297474 P

- (54) • *E-SELECTIN/L-SELECTIN-LIGANDEN-POLYPEPTIDE HÄMATOPOIETISCHER ZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*

• *HEMATOPOIETIC CELL E-SELECTIN/L-SELECTIN LIGAND POLYPEPTIDES AND METHODS OF USE THEREOF*• *POLYPEPTIDES LIGANDS DE E-SELECTINE/L-SELECTINE ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIÉES*

(73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US

(72) SACKSTEIN, Robert, Sudbury, MA 01776, US

(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **C07K 14/755** (11) **1 675 872 B1**
A61K 38/37 **C07K 1/34**
G01N 33/68

(25) Fr (26) Fr

(21) 04805296.3 (22) 25.10.2004

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

(43) 05.07.2006

(86) FR 2004/002737 25.10.2004

(87) WO 2005/040214 2005/18 06.05.2005

(30) 23.10.2003 FR 0312398

- (54) • *VIRENSICHERER FAKTOR VIII MIT NIEDRIGEM GEHALT AN HÖHEREN MULTIMEREN*

• *VIRALLY-SAFE FACTOR VIII WITH A LOW CONTENT OF HIGHER MULTIMERS*• *FACTEUR VIII VIRALEMENT SECURISE A FAIBLE TENEUR EN MULTIMÈRES SUPÉRIEURS*

(73) Laboratoire Français du Fractionnement et des Biotechnologies, Zone d'Activité de Courtabouef, 3, avenue des Tropiques, 91940 Les Ulis, FR

(72) CHTOUROU, Abdessatar, F-78990 Elancourt, FR

NOGRE, Michel, F-92170 Vanves, FR

SCHMITTHAEUSLER, Roland, F-78180

Guyancourt, FR

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(60) 09166591.9 / 2 108 659

C07K 14/79 → (51) **A61K 38/40**(51) **C07K 16/06** (11) **1 568 710 B1**
C07K 1/22

(25) En (26) En

(21) 05250296.0 (22) 21.01.2005

(84) CH DE FR GB LI

(43) 31.08.2005

(30) 21.01.2004 US 537503 P

30.11.2004 US 631407 P

- (54) • *Reinigungsmethode für Antikörper*
• *Antibody purification method*

- *Procédé de purification des anticorps*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) Yumioka, Ryosuke, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- Ejima, Daisuke, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- Arakawa, Tsutomu, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- *Constructions d'anticorps IgY bivalentes pour applications diagnostiques et thérapeutiques*
- (73) PLS-Design GmbH, Eichenstrasse 42, 20255 Hamburg, DE
- (72) Bredehorst, Reinhard, 20255 Hamburg, DE
- Greunke, Kerstin, 22457 Hamburg, DE
- Grunwald, Thomas, Dr., 22459 Hamburg, DE
- Spillner, Edzard, 22765 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwalte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (72) LIU, Jia-Chu, Mason, OH 45040, US
- SCHUCHARDT, Jonathan, L., Royersford, PA 19468, US
- (74) Hoffmann, Peter, et al, Basell Polyolefine GmbH Patentstelle Gebäude E 413 Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07K 16/18 → (51) C07K 16/46

C07K 16/28 → (51) C07K 14/705

(51) **C07K 16/46** (11) **1 483 297 B1**
C07K 16/18 **A61K 51/10**
G01N 33/68 **C12N 1/21**
C12N 15/13 **A61K 39/395**
A61P 9/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03715180.0 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) IB 2003/001458 11.03.2003
- (87) WO 2003/076469 2003/38 18.09.2003
- (30) 11.03.2002 US 363045 P
- (54) • *ANTIKÖRPER AUS ANTI-ED-B L19 GERICHTET AUF TUMORBLUTGEFÄSSE*
- *ANTIBODIES DERIVED FROM ANTI ED-B L19 AND TARGETING TUMOR VASCULATURE*
- *CIBLAGE SELECTIF D'UN SYSTEME VASCULAIRE TUMORAL AU MOYEN DE MOLECULES D'ANTICORPS*
- (73) Philogen S.p.A., Piazza La Lizza, 7, 53100 Siena, IT
- Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) BORSI, Laura, Lab. of Cell Biology, I-16132 Genova, IT
- CARNEMOLLA, Barbara, Lab. of Cell Biology, I-16132 Genova, IT
- BALZA, Enrica, Lab. of Cell Biology, I-16132 Genova, IT
- CASTELLANI, Patrizia, Lab. of Cell Biology, I-16132 Genova, IT
- ZARDI, Luciano, Lab. of Cell Biology, I-16132 Genova, IT
- FRIEBE, Matthias, D-13509 Berlin, DE
- HILGER, Christoph-Stephan, D-13503 Berlin, DE
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 09014159.9

(51) **C07K 16/46** (11) **1 757 622 B1**
G01N 33/53 **C12N 5/10**
A61K 39/395 **C12N 15/62**
C12N 15/85 **G01N 33/577**
C07K 16/10 C07K 16/40
C12N 15/13

- (25) En (26) En
- (21) 05018607.1 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (54) • *Bivalente IgY Antikörperkonstrukte für diagnostische und therapeutische Anwendungen*
- *Bivalent IgY antibody constructs for diagnostic and therapeutic applications*

C07K 19/00 → (51) C12N 15/00

C08B 31/00 → (51) A23L 1/0522

C08C 19/25 → (51) C08L 23/16

C08F 2/02 → (51) C04B 24/26

(51) **C08F 2/14** (11) **1 556 415 B1**
C08F 6/24

- (25) En (26) En
- (21) 03754557.1 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) US 2003/028827 12.09.2003
- (87) WO 2004/024782 2004/13 25.03.2004
- (30) 13.09.2002 US 410367 P
- 12.09.2003 US 660990
- (54) • *SCHLAUFENREAKTORVORRICHTUNG UND POLYMERISATIONSVERFAHREN MIT MEHREREN ZUFUHRPUNKTEN FÜR OLEFINE UND KATALYSATOREN*
- *LOOP REACTOR APPARATUS AND POLYMERIZATION PROCESSES WITH MULTIPLE FEED POINTS FOR OLEFINS AND CATALYSTS*
- *REACTEUR EN BOUCLE ET PROCÉDES DE POLYMERISATION COMPORTANT DES POINTS D'ALIMENTATION MULTIPLES POUR DES OLEFINES ET CATALYSEURS*
- (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) HOTTOVY, John, D., Bartlesville, OK 74004, US
- ZELLERS, Dale, A., Bartlesville, OK 74006, US
- VERSER, Donald, W., Kingwood, TX 77339-3097, US
- BURNS, David, H., Kingwood, TX 77339-3097, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C08F 4/60** (11) **1 427 759 B1**
C08F 4/70 **C08F 10/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02761369.4 (22) 14.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) US 2002/025843 14.08.2002
- (87) WO 2003/022889 2003/12 20.03.2003
- (30) 06.09.2001 US 947745
- (54) • *ÜBERGANGSMETALLKATALYSATOREN ZUR OLEFINPOLYMERISATION*
- *TRANSITION METAL CATALYSTS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
- *CATALYSEURS A BASE DE METAUX DE TRANSITION POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINE*
- (73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US

(51) **C08F 4/64** (11) **1 114 831 B1**
C08F 4/653 **C08F 210/16**
C08F 255/02 **C08F 8/46**
C08J 5/18 **C08L 23/04**
C08L 23/02 **C08L 51/06**

- (25) En (26) En
- (21) 00127819.1 (22) 19.11.1993
- (84) BE DE ES FR GB IT NL
- (43) 11.07.2001
- (30) 19.11.1992 JP 31061492
- 19.11.1992 JP 31062992
- 19.11.1992 JP 31063092
- 19.11.1992 JP 31063192
- (54) • *Äthylen/Alpha-Olefin-Copolymer*
- *Ethylene/alpha-olefin copolymer*
- *Copolymère éthylène/alpha-oléfine*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsutsui, Toshiyuki, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- Yoshitsugu, Ken, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- Takahashi, Mamoru, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- Todo, Akira, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- Ohta, Seiji, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- Inagaki, Hajime, Kuga-Gun, Yamaguchi 740, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 96114214.8 / 0 749 989
- 93309249.6 / 0 598 628

C08F 4/653 → (51) C08F 4/64

C08F 4/70 → (51) C08F 4/60

C08F 6/10 → (51) C08J 9/36

C08F 6/24 → (51) C08F 2/14

C08F 8/00 → (51) C08F 299/00

C08F 8/12 → (51) C08F 20/58

C08F 8/46 → (51) C08F 4/64

C08F 10/00 → (51) C08F 4/60

C08F 16/08 → (51) C09D 11/00

(51) **C08F 20/58** (11) **1 776 400 B1**
C08F 8/12 **A61K 9/16**
A61K 9/50

- (25) En (26) En
- (21) 05722057.6 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) NL 2005/000203 17.03.2005
- (87) WO 2005/087825 2005/38 22.09.2005
- (30) 18.03.2004 US 804302
- (54) • *TEMPERATUREMPFINDLICHE POLYMERE*
- *TEMPERATURE SENSITIVE POLYMERS*
- *POLYMERES SENSIBLES AUX TEMPERATURES*
- (73) Universiteit van Utrecht, Heidelberglaan 8, 3584 CS Utrecht, NL

- (72) HENNINK, Wilhelmus, Everhardus, NL-2743 CZ Waddinxveen, NL
VAN NOSTRUM, Cornelis, Franciscus, NL-5251 CV Vlijmen, NL
VAN STEENBERGEN, Marinus, Jacob, NL-6716 DM Ede, NL
SOGA, Osamu, Hasaki-machi, Ibaraki 314-0341, JP
RIJCKEN, Cristianne Johanna Ferdinand, 3584 HK Utrecht, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08F 30/02 → (51) **C09J 4/02**

C08F 210/16 → (51) **C08F 4/64**

- (51) **C08F 220/00** (11) **1 590 385 B1**
C08G 18/80
- (25) De (26) De
(21) 04703378.2 (22) 20.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(86) EP 2004/000393 20.01.2004
(87) WO 2004/069885 2004/34 19.08.2004
(30) 07.02.2003 DE 10305115
- (54) • *BESCHICHTUNGSSOFFE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *COATING MATERIALS, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND USE OF SAID MATERIALS*
• *SUBSTANCES DE RECouvreMENT, LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) WILKE, Guido, 73733 Essinger, DE
COOK, Vincent, 48163 Münster, DE
FARWICK, Thomas, 48727 Billerbeck, DE

C08F 220/06 → (51) **C04B 24/26**

C08F 220/12 → (51) **C08F 220/42**

- (51) **C08F 220/24** (11) **2 057 201 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07802719.0 (22) 20.08.2007
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL TR
- (43) 13.05.2009
(86) EP 2007/058620 20.08.2007
(87) WO 2008/022985 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 DE 102006039914
- (54) • *ÖL-, WASSER- UND SCHMUTZABWEISENDE PERFLUOROALKYLETHYLMETHACRYLAT-COPOLYMERE*
• *OIL-, WATER- AND SOIL-REPELLENT PERFLUOROALKYLETHYL METHACRYLATE COPOLYMERS*
• *COPOLYMÈRES DE MÉTHACRYLATE DE PERFLUOROALKYLÉTHYLE LYOPHOBES, HYDROPHOBES ET RÉSISTANT AUX SALISSURES*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) GÖTZ, Hans, 84489 Burghausen, DE
BAUERS, Florian, 84453 Mühldorf, DE
KNAUP, Wolfgang, 84508 Burgkirchen, DE
- (74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

- (51) **C08F 220/42** (11) **1 852 447 B1**
C08F 220/12 **C08F 236/04**
C08K 5/14 **C08L 9/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06714300.8 (22) 22.02.2006
- (84) DE FR GB IT
(43) 07.11.2007
- (86) JP 2006/303160 22.02.2006
- (87) WO 2006/090734 2006/35 31.08.2006
- (30) 23.02.2005 JP 2005046496
- (54) • *NITRILCOPOLYMERKAUTSCHUK UND VULKANISIERBARE NITRILCOPOLYMER-KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *NITRILE COPOLYMER RUBBER AND VULCANIZABLE NITRILE COPOLYMER RUBBER COMPOSITION*
• *CAOUTCHOUC DE COPOLYMÈRE DE NITRILE ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC DE COPOLYMÈRE DE NITRILE VULCANISABLE*
- (73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) NAGAMORI, Hiroyasu, Tokyo, 1008246, JP
TSUKADA, Akira, Tokyo, 1008246, JP
KAWANAKA, Takafumi, Tokyo, 1008246, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 230/08 → (51) **C08L 33/02**

C08F 232/00 → (51) **G03F 7/038**

C08F 236/04 → (51) **C08F 220/42**

C08F 255/02 → (51) **C08F 4/64**

- (51) **C08F 265/02** (11) **1 916 266 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06022276.7 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (54) • *Herstellungsverfahren für gepfropfte und vernetzte Polymere*
• *Process for the production of grafted and cross-linked polymers*
• *Procédé de production de polymères greffés et réticulés*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Merlet, Stéphanie, 92100 Boulogne, FR
LaMarca, William, 77124 Cregy les Meaux, FR
Valls, Ramon, 08002 Barcelona, ES
Abribat, Benoit, 77981 Asint Fageau Ponthierry Cedex, FR
Andrioletti, Florence, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C08F 283/00 → (51) **C08G 18/18**

C08F 290/06 → (51) **C04B 24/26**

- (51) **C08F 299/00** (11) **1 689 797 B1**
C08F 8/00
- (25) De (26) De
(21) 04804502.5 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(86) EP 2004/052619 22.10.2004
(87) WO 2005/042599 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 DE 10351814
- (54) • *RADIKALISCH GEKOPPELTE PTFE-POLYMER-COMPOUNDS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

- *RADICALLY COUPLED PTFE POLYMER COMPOUNDS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *COMPOSES POLYMERES PTFE COUPLES PAR VOIE RADICALAIRE ET PROCÉDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
- (72) LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE
KLÜPFEL, Bernd, 01277 Dresden, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, et al, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

C08F 299/00 → (51) **C09D 11/00**

C08G 18/02 → (51) **B32B 27/40**

- (51) **C08G 18/08** (11) **1 685 172 B1**
C08G 18/12 **C08G 18/72**
- (25) En (26) En
(21) 04789127.0 (22) 27.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) US 2004/031724 27.09.2004
(87) WO 2005/035612 2005/16 21.04.2005
(30) 02.10.2003 US 677882
- (54) • *POLYURETHANDISPERSION (PUD) MIT VERBESSERTER ISOPROPANOLBESTÄNDIGKEIT, FLEXIBILITÄT UND WEICHHEIT*
• *POLYURETHANE DISPERSION (PUD) WITH IMPROVED ISOPROPANOL RESISTANCE, FLEXIBILITY AND SOFTNESS*
• *DISPERSION DE POLYURETHANE (PUD) PRESENTANT UNE RESISTANCE A L'ISOPROPANOL, UNE FLEXIBILITE ET UNE SOUPLEESSE AMELIORES*
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) MAYER, Eduard, D-41539 Dormagen, DE
MUENZMAY, Thomas, D-41539 Dormagen, DE
BEREZKIN, Yuliya, Pittsburgh, PA 15241, US
YU, Poli, C., Wexford, PA 15090, US
ROESLER, Richard, R., Wexford, PA 15090-7583, US
CRISCI, Mary, A., Aliquippa, PA 15001-5053, US
- (74) Feldhues, Michael L.F., et al, Bayer MaterialScience AG LP-PL, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

- (51) **C08G 18/18** (11) **1 927 607 B1**
C08G 18/63 **C08F 283/00**
- (25) De (26) De
(21) 07022734.3 (22) 23.11.2007
- (84) AT DE FR GB SE
- (43) 04.06.2008
(30) 29.11.2006 DE 102006056401
- (54) • *Zweikomponenten-Polyurethan / Vinylster-Hybridschaumsystem und seine Verwendung als Flammenschutzmaterial und Material zum Ausschäumen von Öffnungen in Gebäuden*
• *Two-part polyurethane/vinyl ester hybrid foam system and its use as flame-retardant material and material for pour-and-set foam in openings in buildings*
• *Polyuréthane à plusieurs composants / système de mousse hybride d'éther de vinyle et son utilisation en tant que matériau ignifuge et matériau de mousage d'ouvertures de bâtiments*

- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Reinheimer, Arne, 87660 Irsee, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **C08G 18/32** (11) **1 546 227 B1**
C08L 63/00 **C08L 71/02**

- (25) En (26) En
(21) 03791938.8 (22) 29.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/027082 29.08.2003
(87) WO 2004/020506 2004/11 11.03.2004
(30) 30.08.2002 US 407112 P
10.09.2002 US 409492 P
(54) • POLYETHERPOLYAMIN-AGENTIEN UND MISCHUNGEN DAVON
• POLYETHER POLYAMINE AGENTS AND MIXTURES THEREFOR
• AGENTS A BASE DE POLYAMINE DE POLYETHER ET MELANGES ASSOCIES
(73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION, 7114 North Lamar Boulevard, Austin, Texas 78752, US
(72) KLEIN, Howard, P., Austin, TX 78759, US
BURTON, Bruce, L., Round Rock, TX 78681, US
FORKNER, Matthew, W., Austin, TX 78717, US
ALEXANDER, David, C., Austin, TX 78726, US
RENKEN, Terry, L., Austin, TX 78759, US
GODINICH, Chris, E., Houston, TX 77025, US
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/63 → (51) **C08G 18/18**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/79 → (51) **B32B 27/40**

C08G 18/80 → (51) **C08F 220/00**

C08G 18/80 → (51) **C08J 5/08**

C08G 59/00 → (51) **G03F 7/038**

C08G 59/22 → (51) **C08G 59/42**

- (51) **C08G 59/42** (11) **2 046 859 B1**
C08G 59/22 **C08J 5/04**
(25) En (26) En
(21) 07786373.6 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/006659 27.07.2007
(87) WO 2008/014931 2008/06 07.02.2008
(30) 30.07.2006 EP 06015857
(54) • SHEET MOLDING COMPOUNDS (SMC), THICK MOLDING COMPOUNDS (TMC) UND BULK MOLDING COMPOUNDS (BMC), DIE HITZEHÄRTBARE HARZE AUF DER BASIS NACHWACHSENDER ROHSTOFFE UMFASSEN
• SHEET MOLDING COMPOUNDS (SMC), THICK MOLDING COMPOUNDS (TMC), AND BULK MOLDING COMPOUNDS (BMC) COMPRISING THERMOSETTING RESINS BASED ON RENEWABLE RESOURCES

- MÉLANGES À MOULER EN FEUILLE (SMC), MÉLANGES À MOULER ÉPAIS (TMC) ET MÉLANGES À MOULER EN VRAC (BMC) COMPRENANT DES RÉSINES THERMODURCISSABLES À BASE DE RESSOURCES RENOUVELABLES
(73) POLYNT S.P.A., Via Enrico Fermi, 51, 24020 Scanzorosciate, BG, IT
Bio-Composites And More GmbH, Marktplatz 12, 91472 Ipsheim, DE
(72) SCHÖNFELD, Uwe, 74575 Schrozberg, DE
TÜRK, Oliver, 55437 Ockenheim, DE
VARGIOLU, Giovanni, 56341 Filsen, DE
DIPPON, Klaus, 91459 Markt Erbach, DE
BUSAM, Nicole, 56357 Dessighofen, DE
WEBER, Simone, 56348 Dahlheim, DE
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **C08G 61/12** (11) **1 673 403 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04794315.4 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) US 2004/032914 06.10.2004
(87) WO 2005/035618 2005/16 21.04.2005
(30) 07.10.2003 US 680470
(54) • TELECHELE EMITTIERENDE OLIGOMERE UND DAVON ABGELEITETE POLYMERE
• TELECHELIC EMISSIVE OLIGOMERS AND POLYMERS DERIVED THEREFROM
• OLIGOMERES EMISSIFS, TELECHELIQUES ET POLYMERES DERIVES DE CES DERNIERS
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CELLA, James, A., Clifton Park, NY 12065, US
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C08G 63/00 → (51) **C08G 63/49**

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 056 B1**
C08L 67/02 **G11B 7/24**

- (25) En (26) En
(21) 06758239.5 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) US 2006/011912 30.03.2006
(87) WO 2007/001554 2007/01 04.01.2007
(30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
(54) • OPTISCHE MEDIEN, UMFASSEND AUS 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANDIOL UND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL GEBILDETE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN
• OPTICAL MEDIA COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS FORMED FROM 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL

- SUPPORTS OPTIQUES DE COMPOSITIONS DE POLYESTERS FORMEES DE 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL ET DE 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
(72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/49** (11) **1 950 237 B1**
C08G 63/00

- (25) En (26) En
(21) 07001846.0 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • Verfahren zur Herstellung von modifizierten Alkydharzen
• Process for making modified alkyd resins
• Procédé pour la préparation des résines alkyd modifiées
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Bigorra Llosas, Joaquin, Dr., 08201 Sabadell, ES
Llaurado, Luis, 08440 Cardedeu (Barcelona), ES
Graupera, Elisabet, 08203 Sabadell (Barcelona), ES
Raya, Javier, 08620 Sant Vicenc dels Horts, ES
Höfer, Rainer, Dr., 40477 Düsseldorf, DE
(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C08G 63/78 → (51) **B01J 19/18**

(51) **C08G 63/85** (11) **1 423 451 B1**
C08K 9/04 **C08K 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 02752807.4 (22) 13.08.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.06.2004
(86) US 2002/025610 13.08.2002
(87) WO 2003/016378 2003/09 27.02.2003
(30) 14.08.2001 US 929436
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTER WELCHES ÜBERZOGENES TITANIUMDIOXID ENTHÄLT
• PROCESS FOR PRODUCING POLYESTER WITH COATED TITANIUM DIOXIDE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYESTER AVEC DU DIOXYDE DE TITANE ENROBE
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) DUAN, Jiwen, F., Apex, NC 27502, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 73/10** (11) **1 577 348 B1**
C09D 179/08

- (25) Ja (26) En
(21) 03768213.5 (22) 25.12.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.09.2005
(86) JP 2003/016678 25.12.2003
(87) WO 2004/061001 2004/30 22.07.2004

- (30) 27.12.2002 JP 2002381995
15.05.2003 JP 2003137591
- (54) • *FLÜSSIGE POLYIMIDVORLÄUFERZUSAMMENSETZUNG UND POLYIMIDBESCHICHTUNG*
• *POLYIMIDE PRECURSOR LIQUID COMPOSITION AND POLYIMIDE COATING FILM*
• *COMPOSITION DE LIQUIDE PRECURSEUR DE POLYIMIDE ET FILM DE REVETEMENT EN POLYIMIDE*
- (73) I.S.T Corporation, 13-13, Ichiriyama 5-chome, Otsu-shi Shiga 520-2153, JP
- (72) MORIUCHI, Koji c/o I.S.T CORPORATION, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP
YONEMUSHI, Harumi, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP
KIKUCHI, Masahiko, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP
UWABA, Satomi, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP
- (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

C08G 73/10 → (51) C08K 5/04

- (51) **C08G 81/00** (11) **1 651 705 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04779415.1 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/024350 28.07.2004
- (87) WO 2005/012393 2005/06 10.02.2005
- (30) 31.07.2003 US 481164 P
27.07.2004 US 710654
- (54) • *MODIFIZIERTE ANIONISCH POLYMERISIERTE POLYMERE*
• *MODIFIED ANIONICALLY POLYMERIZED POLYMERS*
• *POLYMERES MODIFIES POLYMERISES ANIONIQUEMENT*
- (73) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) DEETER, Gary A., Racine, WI 53402, US
VILLALOBOS, Marco A., Lindenhurst, IL 60046, US
MOCTEZUMA ESPIRICUETO, Sergio Alberto, Tamaulipas, Altamira 89600, MX
REVILLA VASQUEZ, Javier, Estado Mexico, Cuautitlán Izcalli 54750, MX
ROJAS GARCIA, Jose Manuel, Benito Juárez, México, D.F. 03910, MX
GUTTIERREZ CRUZ, Gerardo, Estado de México, Toluca 50100, MX
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **C08J 3/00** (11) **1 893 671 B1**
C08K 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 06849777.5 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) US 2006/018168 11.05.2006
- (87) WO 2007/092032 2007/33 16.08.2007
- (30) 14.06.2005 US 690546 P
- (54) • *ANGEREICHERTE SILIKONHARZFOLIE UND VERFAHREN FÜR IHRE ZUBEREITUNG*
• *REINFORCED SILICONE RESIN FILM AND METHOD OF PREPARING SAME*
• *FILM RENFORCE EN RESINE DE SILICONE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*

- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) ANDERSON, Nicole, Midland, MI 48640, US
ZHU, Bizhong, Midland, MI 48640, US
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

- (51) **C08J 3/07** (11) **2 024 425 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07795358.6 (22) 24.05.2007
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/012502 24.05.2007
- (87) WO 2007/142881 2007/50 13.12.2007
- (30) 31.05.2006 US 809643 P
- (54) • *GESTUFTE HINZUFÜGUNG NICHT FLUORINIERTER ANIONISCHER TENSIDE ZU EINER FLUORPOLYMERDISPERSION MIT REDUZIERTEM FLUORTENSIDANTEIL*
• *STAGED ADDITION OF NON-FLUORINATED ANIONIC SURFACTANT TO REDUCED FLUOROSURFACTANT FLUOROPOLYMER DISPERSION*
• *AJOUT EN PLUSIEURS ÉTAPES D'UN TENSIOACTIF ANIONIQUE NON FLUORÉ À UNE DISPERSION D'UN POLYMÈRE FLUORÉ À TENEUR RÉDUITE EN TENSIOACTIF FLUORÉ*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) JOHNSON, David, William, Washington, West Virginia 26181, US
CAVANAUUGH, Robert, John, Cincinnati, Ohio 45245, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08J 3/12** (11) **1 454 942 B1**
C08J 7/00 **B60C 1/00**
B29B 13/00 **B29B 11/14**
B29B 9/16 **B29B 17/00**
C08J 11/18 **C12P 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02783670.9 (22) 28.11.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.09.2004
- (86) JP 2002/012452 28.11.2002
- (87) WO 2003/048236 2003/24 12.06.2003
- (30) 04.12.2001 JP 2001370373
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PULVERIGER KAUSCHUK UM DIE OBERFLÄCHE UNEBEN ZU MACHEN*
• *METHOD OF TREATMENT OF POWDER RUBBER FOR MAKING ITS SURFACE UNEVEN*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE CAOUTCHOUC PULVERULENT EN VUE DE CREER UNE SURFACE IRREGULIERE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KINO, Kuniki, c/o School of Sc. & Eng., Shinjuku-ku, Tokyo 169-8555, JP
KIRIMURA, Kohtarō c/o School of Sc. & Eng., Shinjuku-ku, Tokyo 169-8555, JP
HOJO, Masahiro, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
ISHINO, Yuichi, Musashimurayama-shi, Tokyo 208-0013, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08J 5/04** (11) **1 652 874 B1**
C08L 67/04 **B29B 9/14**
B29C 45/00 **C08L 101/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04771077.7 (22) 30.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.05.2006
- (86) JP 2004/010917 30.07.2004
- (87) WO 2005/012398 2005/06 10.02.2005
- (30) 30.07.2003 JP 2003203536
- (54) • *SPRITZGUSSKÖRPER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PELLET ZUR VERWENDUNG FÜR SPRITZGUSSKÖRPER*
• *INJECTION-MOLDED OBJECT, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PELLET FOR USE FOR INJECTION-MOLDED OBJECT*
• *OBJET MOULE PAR INJECTION, PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT OBJET ET GRANULE POUR LEDIT OBJET MOULE PAR INJECTION*
- (73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) NISHIDA, Miki, c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama-shi, Shiga 5268660, JP
TANAKA, Kazuya, c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama-shi, Shiga 5268660, JP
TAKAGI, Jun, c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama-shi, Shiga 5268660, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 07008665.7 / 1 808 453

C08J 5/04 → (51) C08G 59/42

- (51) **C08J 5/08** (11) **1 516 012 B1**
C08G 18/80 **C03C 25/32**
C09D 175/16
- (25) De (26) De
- (21) 03740182.5 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (86) EP 2003/005828 04.06.2003
- (87) WO 2003/106542 2003/52 24.12.2003
- (30) 17.06.2002 DE 10226933
- (54) • *GLASFASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFE*
• *GLASS FIBRE REINFORCED PLASTICS*
• *MATIERES PLASTIQUES RENFORCEES PAR FIBRE DE VERRE*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) RISCHE, Thorsten, 59423 Unna, DE
WEIKARD, Jan, 51519 Odenthal, DE
FELLER, Thomas, 42659 Solingen, DE
LÜHMANN, Erhard, 29699 Bomlitz, DE
NAUJOKS, Karin, 51519 Odenthal, DE

C08J 5/12 → (51) A61M 29/02

C08J 5/12 → (51) B05D 5/10

C08J 5/18 → (51) B29C 61/02

C08J 5/18 → (51) C08F 4/64

C08J 5/18 → (51) C08L 23/08

C08J 5/18 → (51) G11B 5/73

C08J 7/00 → (51) C08J 3/12

C08J 7/00 → (51) C09D 127/00

- (51) **C08J 9/24** (11) **1 458 797 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02793969.3 (22) 20.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) US 2002/037224 20.11.2002
(87) WO 2003/046062 2003/23 05.06.2003
(30) 21.11.2001 US 331723 P
(54) • **DISKRETE HYDROPHIL-HYDROPHOBE PORÖSE MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **DISCRETE HYDROPHILIC-HYDROPHOBIC POROUS MATERIALS AND METHODS FOR MAKING THE SAME**
• **MATERIAUX POREUX A PROPRIETES HYDROPHILES ET HYDROPHOBES DISTINCTES ET PROCEDES DE FABRICATION**
(73) Porex Corporation, 4715 Roosevelt Highway, College Park, GA 30349, US
(72) MAO, Guoqiang, Smyrna, GA 30082, US
GREENE, George, W., IV, Goleta, CA 93117, USA, US
COPPOLA, Richard, J., Peachtree City, GA 30269, US
YAO, Li, Danville, CA 94526, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C08J 9/36** (11) **1 474 470 B1**
C08L 101/14 **C08F 6/10**
(25) En (26) En
(21) 03737289.3 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) EP 2003/000923 30.01.2003
(87) WO 2003/066717 2003/33 14.08.2003
(30) 04.02.2002 US 353205 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES RESTMONOMERENGHALTS UND VERBESSERUNG DER NASSFESTIGKEIT VON GEGENSTÄNDEN AUS WASSERABSORBIERENDEN SCHAUMFÖRMIGEN VERNETZTEN POLYMEREN UND VERWENDUNG DAVON**
• **A PROCESS FOR THE REDUCTION OF THE RESIDUAL MONOMER CONTENT AND ENHANCEMENT OF THE WET STRENGTH OF ARTICLES FORMED FROM WATER ABSORBENT CROSSLINKED POLYMER FOAMS AND USE THEREOF**
• **PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LE CONTENU MONOMERE RESIDUEL ET D'AMELIORER LA RESISTANCE A L'ETAT MOUILLE D'ARTICLES FORMES A PARTIR DE MOUSSES DE POLYMERES RETICULES HYDROABSORBANTES, ET UTILISATION DESDITS ARTICLES**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
HEIDER, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
SCHORNICK, Gunnar, 67271 Neuleiningen, DE
FRENZ, Volker, 55246 Mainz-Kostheim, DE

C08J 11/18 → (51) **C08J 3/12**
C08K 3/04 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08K 3/22** (11) **2 081 987 B1**
(25) De (26) De
(21) 07820796.6 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) EP 2007/060414 02.10.2007
(87) WO 2008/043682 2008/16 17.04.2008

(30) 12.10.2006 EP 06122155
(54) • **WÄRMELEITFÄHIGE POLYESTERFORMMASSEN**
• **THERMALLY CONDUCTIVE POLYESTER MOLDING MATERIALS**
• **MATIÈRES MOULABLES À BASE DE POLYESTER THERMOCONDUCTRICES**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FUKUHARA, Hiroki, 68165 Mannheim, DE
EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
WEISS, Carsten, 71640 Ludwigsburg, DE
VÖLKELE, Mark, 68526 Ladenburg, DE
STRANSKY, Reinhard, 77767 Appenweier, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE

C08K 3/26 → (51) **C01F 11/18**
C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**
C08K 3/36 → (51) **C09D 7/12**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 851 270 B1**
(25) En (26) En
(21) 06708271.9 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/050935 15.02.2006
(87) WO 2006/089851 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 US 656227 P
02.03.2005 EP 05101595
(54) • **FLUORIERTE VERBINDUNGEN**
• **FLUORINATED COMPOUNDS**
• **COMPOSES FLUORES**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRAND, Fabien Jean, F-68330 Huningue, FR
BRUNNER, Martin, CH-4323 Wallbach, CH
GERSTER, Michèle, CH-4102 Binningen, CH
LEGGIO, Andrew Joseph, Franklin Square, NY 11010, US
TINKL, Michael, CH-5074 Eiken, CH

(51) **C08K 5/00** (11) **1 991 612 B1**
C08K 5/098 **C07C 61/13**
(25) En (26) En
(21) 07752776.0 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2008
(86) US 2007/006099 08.03.2007
(87) WO 2007/103571 2007/37 13.09.2007
(30) 08.03.2006 US 780296 P
29.09.2006 US 536756

(54) • **ZUSATZZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR NUKLEIERUNGSWIRKSTOFFE**
• **NUCLEATING AGENT ADDITIVE COMPOSITIONS AND METHODS**
• **COMPOSITIONS D'ADDITIFS FORMÉES D'AGENTS DE NUCLÉATION, ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS**
(73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
(72) WOLTERS, Weihua, Sonya, Raleigh, North Carolina 27615, US
HANSSSEN, Robbie, Willem, Johan, M., B-9000 Gent, BE
PALANISAMI, Thaneerpandal, K., B-9000 Gent, BE
DOTSON, Darin, L., Moore, SC 29369, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08K 5/04** (11) **1 553 134 B1**
C08K 5/151 **C08G 73/10**
C09D 179/08
(25) En (26) En
(21) 04027061.3 (22) 15.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(30) 09.01.2004 US 535453

(54) • **Polyimidzusammensetzungen mit Widerstand gegen Wasserdorption, und Verfahren hierzu**
• **Polyimide compositions having resistance to water sorption, and methods relating thereto**
• **Compositions à base de polyimide présentant une résistance à la sorption d'eau, et procédés associés**
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Dueber, Thomas E., Wilmington Delaware 19803, US
Summers, John Donald, Chapel Hill North Carolina 27514, US
Fang, Xin, Newark Delaware 19711, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08K 5/098 → (51) **C08K 5/00**
C08K 5/134 → (51) **C08L 95/00**
C08K 5/14 → (51) **C08F 220/42**
C08K 5/151 → (51) **C08K 5/04**
C08K 5/3492 → (51) **C09D 7/12**
C08K 7/00 → (51) **C08J 3/00**
C08K 9/02 → (51) **C08G 63/85**
C08K 9/04 → (51) **C01F 11/18**
C08K 9/04 → (51) **C08G 63/85**
C08L 9/02 → (51) **C08F 220/42**
C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**
C08L 23/02 → (51) **C08F 4/64**
C08L 23/04 → (51) **C08F 4/64**
C08L 23/04 → (51) **C08L 23/06**

(51) **C08L 23/06** (11) **1 146 078 B1**
C08L 23/04
(25) En (26) En
(21) 00108173.6 (22) 13.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(54) • **Polymerzusammensetzung für Rohre**
• **Polymer composition for pipes**
• **Composition de polymère destinée à des tuyaux**
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Ahlstrand, Lars Erik, 44494 Ucklum, SE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08L 23/06** (11) **1 870 434 B1**
C08L 23/08 **C08L 23/16**
(25) En (26) En
(21) 07020015.9 (22) 15.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.12.2007
(30) 09.03.2001 US 274789 P
09.08.2001 US 927908
19.11.2001 US 332658 P
- (54) • *Ethenpolymersmischungen mit verbessertem Modulus und Schmelzfestigkeit und aus siesen Mischungen hergestellte Gegenstände*
• *Blends of ethylenic polymers with improved modulus and melt strength and articles fabricated from these blends*
• *Mélanges de polymères éthyléniques à module et consistance à l'état fondu améliorés, et articles fabriqués à partir de ces mélanges*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) Oswald, Thomas, Lake Jackson, TX 77566, US
Chaudhary, Bharat I., Pearland, TX 77584, US
Weinhold, Jeffrey, Lake Jackson, TX 77566-5014, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 02724959.8 / 1 373 401
-
- (51) **C08L 23/06** (11) **1 985 660 B1**
C08L 23/08 **F16L 9/12**
C08L 23/04
(25) En (26) En
(21) 07008371.2 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(54) • *Rohr mit gegen extrem langsames Risswachstum beständigem Polyethylen*
• *Pipe comprising super slow crack growth resistant polyethylene*
• *Tuyau comportant un polyéthylène résistant au développement des fissures extra lentes*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Bäckman, Mats, 41651 Göteborg, SE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- C08L 23/06** → (51) **C08L 23/08**
- (51) **C08L 23/08** (11) **1 656 420 B1**
C08L 23/06 **C08J 5/18**
(25) En (26) En
(21) 04768050.9 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) GB 2004/003483 12.08.2004
(87) WO 2005/019333 2005/09 03.03.2005
(30) 19.08.2003 GB 0319467
(54) • *POLYMERBLENDS*
• *POLYMER BLENDS*
• *MELANGES DE POLYMERES*
- (73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
(72) Chai, Choon Kooi, 13480 Cabries, FR
(74) Hawkins, David George, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
-
- C08L 23/08** → (51) **C08L 23/06**
- (51) **C08L 23/16** (11) **1 926 774 B1**
C08L 23/26 **C08C 19/25**
C08L 83/04 **C08L 23/18**
(25) De (26) De
(21) 06805704.1 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/008935 14.09.2006
(87) WO 2007/033790 2007/13 29.03.2007
(30) 21.09.2005 DE 102005045184
(54) • *ELASTOMERBLEND*
• *ELASTOMER BLEND*
• *MELANGE ELASTOMERE*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) ADLER, Matthias, 64646 Heppenheim, DE
BIERINGER, Ruth, 646 68 Rimbach, DE
VIOL, Michael, 69121 Heidelberg, DE
-
- C08L 23/16** → (51) **C08L 23/06**
-
- C08L 23/18** → (51) **C08L 23/16**
-
- C08L 23/26** → (51) **C08L 23/16**
-
- C08L 25/10** → (51) **B60C 1/00**
-
- C08L 29/10** → (51) **C08L 33/02**
- (51) **C08L 33/02** (11) **1 288 258 B1**
C08L 33/04 **C08L 33/24**
C08L 43/04 **C08L 29/10**
C08L 39/04 **C08F 230/08**
(25) Ja (26) En
(21) 02705062.4 (22) 01.03.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 05.03.2003
(86) JP 2002/001896 01.03.2002
(87) WO 2002/070604 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 JP 2001058443
06.07.2001 JP 2001206606
06.07.2001 JP 2001206607
(54) • *WÄSSRIGE POLYMEREMULSIONEN UND KOSMETIKA DIE DIESE VERWENDEN*
• *AQUEOUS POLYMER EMULSIONS AND COSMETICS WITH THE USE OF THE SAME*
• *EMULSIONS POLYMERIQUES AQUEUSES ET PRODUITS COSMETIQUES UTILISANT CES EMULSIONS*
- (73) Shiseido Co., Ltd., 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
(72) KANEDA, Isamu, Shiseido Res. Ctr., (Shin-yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
NAKAMURA, Ayano, Shiseido Res. Ctr., (Shin-yokoh.), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
SOGABE, Atsushi, Shiseido Res. Ctr., Shin-yokoh.), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
YANAKI, Toshio, Shiseido Res. Ctr., (Shin-yokoh.), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
(74) Gudat, Axel, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
-
- C08L 33/04** → (51) **C08L 33/02**
-
- C08L 33/24** → (51) **C08L 33/02**
-
- C08L 39/04** → (51) **C08L 33/02**
-
- C08L 43/04** → (51) **C08L 33/02**
-
- C08L 51/06** → (51) **C08F 4/64**
-
- C08L 63/00** → (51) **C08G 18/32**
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 947 145 B1**
C08L 67/04
(25) En (26) En
(21) 08155663.1 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2008
(30) 25.01.2001 IT TO20010057
(54) • *TERNÄRE MISCHUNGEN VON BIOABBAUBAREN POLYESTERN UND DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE*
• *Mixtures of biodegradable polyesters and products manufactured from them*
• *MELANGES DE POLYESTERS BIODEGRADABLES ET PRODUITS DERIVES*
- (73) NOVAMONT S.p.A., Via G. Fauser, 8, 28100 Novara, IT
(72) Bastioli, Catia, 28100 Novara, IT
Del Tredici, Gianfranco, 21018 Sesto Calende (VA), IT
Guanella, Italo, 28068 Romentino (NO), IT
Milizia, Tiziana, 28100 Novara, IT
Ponti, Roberto, 28040 Marano Ticino (NO), IT
(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
(62) 02703575.7 / 1 360 235
-
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/199**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08J 5/04**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08L 71/02** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08L 83/04** → (51) **C08L 23/16**
- (51) **C08L 95/00** (11) **1 466 945 B1**
C08K 5/134 **C10C 3/00**
E01C 7/22
(25) Ja (26) En
(21) 03700574.1 (22) 15.01.2003
(84) DE ES FR
(43) 13.10.2004
(86) JP 2003/000273 15.01.2003
(87) WO 2003/060013 2003/30 24.07.2003
(30) 16.01.2002 JP 2002007457
(54) • *ADDITIV FÜR ASPHALT VOM ERWÄRMUNGSTYP*
• *ADDITIVE FOR HEATING TYPE ASPHALT*
• *ADDITIF POUR ASPHALTE DE TYPE CHAUFFANT*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) HONMA, Yuichi, Wakayama-shi, Wakayama 640-858, JP
TAMAKI, Ryoichi, Wakayama-shi, Wakayama 640-858, JP
MUKAI, Takashi, Wakayama-shi, Wakayama 640-858, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08L 97/00** (11) **2 090 621 B1**
(25) De (26) De
(21) 08002952.3 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(54) • *Schallabsorbierendes Schaumsystem*
• *Sound absorbing foam system*
• *Système de mousse absorbant le son*

- (73) Preform GmbH, Esbacher Weg 15, 91555 Feuchtwangen, DE
- (72) Schönfeld, Uwe, 74575 Schrozberg, DE
- (74) Dippon, Klaus, 91459 Markt Erlbach, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C08L 101/14 → (51) **C08J 9/36**

C08L 101/16 → (51) **C08J 5/04**

- (51) **C09C 1/00** (11) **1 611 209 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04722241.9 (22) 22.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.01.2006
- (86) EP 2004/002976 22.03.2004
- (87) WO 2004/092284 2004/44 28.10.2004
- (30) 15.04.2003 US 462707 P
- (54) • **OBERFLÄCHENMODIFIZIERTE EFFEKTPIGMENTE**
- **SURFACE-MODIFIED EFFECT PIGMENTS**
- **PIGMENTS A EFFET A MODIFICATION DE SURFACE**

- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) RUEGER, Reinhold, 63322 Rödermark, DE
- KAVIRATNA, Padma, Pooler, GA 31322, US
- KUNII, Koshiro, Taira, Iwaki-shi, Fukushima-ken 970-0221, JP
- SCHOENEFFELD, Ulrich, 64404 Bickenbach, DE

C09C 1/28 → (51) **C09C 1/42**

- (51) **C09C 1/42** (11) **1 497 379 B1**
- C09C 1/28** **C04B 14/10**
- D21H 19/40**

- (25) En (26) En
- (21) 03707381.4 (22) 29.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (86) US 2003/001063 29.01.2003
- (87) WO 2003/089524 2003/44 30.10.2003
- (30) 16.04.2002 US 372439 P
- (54) • **KAOLINPIGMENT HOHER HELLIGKEIT UND ENGER TEILCHENGRÖSSENVERTEILUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**

- **KAOLIN PIGMENT HAVING HIGH BRIGHTNESS AND NARROW PARTICLE SIZE DISTRIBUTION AND METHOD OF PREPARATION THEREFOR**
- **PIGMENTS DE KAOLIN D'UNE GRANDE BRILLANCE AYANT UNE DISTRIBUTION ETROITE DE PARTICULES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**

- (73) Imerys Pigments, Inc., 100 Mansell Court East, Suite 300, Roswell, GA 30076, US
- (72) PRING, Graham M., PolSCOe, Lostwithiel PL22 0H5, GB
- GOLLEY, Christopher R. L., Sandersville, GA 31082, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C09C 1/56** (11) **1 914 276 B1**
- C01B 31/02** **C09D 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06767771.6 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008

- (86) JP 2006/313194 27.06.2006
- (87) WO 2007/017999 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 JP 2005230733
- (54) • **WÄSSRIGE RUSSDISPERSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **AQUEOUS DISPERSION OF CARBON BLACK AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
- **DISPERSION AQUEUSE DE NOIR DE CARBONE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI**

- (73) Tokai Carbon Company, Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
- (72) HORII, Toshiya, Tokyo 107-8636, JP
- (74) Müller-Wolff, Thomas, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **C09D 5/00** (11) **2 001 961 B1**
- C09K 3/16**

- (25) De (26) De
- (21) 07723948.1 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/003007 03.04.2007
- (87) WO 2007/115750 2007/42 18.10.2007
- (30) 04.04.2006 DE 102006015775
- (54) • **BODENDICKBESCHICHTUNG MIT ANTI-STATISCHEN EIGENSCHAFTEN**
- **THICK FLOOR COATING HAVING ANTI-STATIC PROPERTIES**
- **ENDUIT ÉPAIS POUR LE SOL À PROPRIÉTÉS ANTISTATIQUES**

- (73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) KRAUSCHE, Christian, CH-8455 Rüdlingen, CH
- WONG, Wai Man, CH-8200 Schaffhausen, CH
- SAND, Stefanie, 78183 Hüfingen, DE
- HILLER, Michael, 78262 Gailingen, DE
- CAVALEIRO, Pedro, 41747 Viersen, DE
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C09D 5/00 → (51) **B65D 1/00**

C09D 5/08 → (51) **C09D 17/00**

- (51) **C09D 7/12** (11) **1 828 322 B1**
- C09D 167/04** **C08K 3/36**
- C08K 5/3492**

- (25) En (26) En
- (21) 05824428.6 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/038721 26.10.2005
- (87) WO 2006/047666 2006/18 04.05.2006
- (30) 27.10.2004 US 974235
- (54) • **FLÜSSIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER VERBINDUNG AUS MINDESTENS EINEM POLYFUNKTIONELLEN ISOCYANURAT, ENTSPRECHENDE MEHRSCICHTIGE VERBUNDBESCHICHTUNGEN, VERFAHREN UND BESCHICHTETE SUBSTRATE**

- **LIQUID COATING COMPOSITIONS THAT INCLUDE A COMPOUND FORMED FROM AT LEAST ONE POLYFUNCTIONAL ISOCYANURATE, RELATED MULTI-LAYER COMPOSITE COATINGS, METHODS AND COATED SUBSTRATES**
- **COMPOSITIONS DE REVETEMENT LIQUIDES CONTENANT UN COMPOSE FORME A PARTIR D'AU MOINS UN ISOCYANURATE POLYFONCTIONNEL, DES REVETEMENTS COMPOSITES MULTICOUCHE ET DES PROCEDES ASSOCIES, ET DES SUBSTRATS REVETUS**
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) SCHNEIDER, John R., Glenshaw, PA 15116, US
- RETSCH, William, H., Jr, Allison Park, PA 15101, US
- AMBROSE, Ronald, R., Pittsburgh, PA 15206, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 783 182 B1**
- B41J 2/01** **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05795914.0 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) JP 2005/019513 24.10.2005
- (87) WO 2006/043700 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 JP 2004307763
- 29.03.2005 JP 2005094813
- 29.03.2005 JP 2005094818
- 29.03.2005 JP 2005094819
- 29.03.2005 JP 2005094820
- 05.10.2005 JP 2005292131
- 05.10.2005 JP 2005292132
- 05.10.2005 JP 2005292133
- 05.10.2005 JP 2005292134
- 05.10.2005 JP 2005292135
- 05.10.2005 JP 2005292136
- 05.10.2005 JP 2005292139
- 05.10.2005 JP 2005292140
- 05.10.2005 JP 2005292141
- 05.10.2005 JP 2005292142
- 05.10.2005 JP 2005292144
- 05.10.2005 JP 2005292145

- (54) • **TINTE FÜR DEN TINTENSTRAHLDRUCK**
- **INKJET RECORDING INK**
- **ENCRE POUR IMPRESSION JET D ENCRE**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) YATAKE, Masahiro, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- MASUDA, Motoki, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- ITO, Jyun, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- OKI, Yasuhiro, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- HAYASHI, Hiroko, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09011560.1 / 2 123 722

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 788 044 B1**
- C08F 299/00** **C08F 16/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06123794.7 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007

- (30) 16.11.2005 JP 2005331292
- (54) • *Tinte, Tintensatz und Aufnahmemethode für den Tintenstrahldruck*
• *Ink-jet ink, ink-jet ink set, and ink-jet recording method*
• *Encre, ensemble d'encre et procédé d'enregistrement pour jet d'encre*
- (73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Yamauchi, Masayoshi, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Nakamura, Masaki, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Tsubaki, Yoshinori, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Ohkubo, Kenichi, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
Furuno, Kumiko, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 794 245 B1**
B41J 2/01 **B41J 2/175**
B41M 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05785838.3 (22) 16.09.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 13.06.2007
(86) JP 2005/017542 16.09.2005
(87) WO 2006/030978 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272236
08.03.2005 JP 2005064371
- (54) • *AUFZEICHNUNGSTINTE, TINTENPATRONE, TINTENAUFZEICHNUNG, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG SOWIE TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *RECORDING INK, INK CARTRIDGE, INK RECORD, INKJET RECORDING APPARATUS, AND INKJET RECORDING METHOD*
• *ENCRE D'IMPRESSION, CARTOUCHE D'ENCRE, PRODUIT D'IMPRESSION OBTENU AU MOYEN DE CETTE ENCRE, APPAREIL D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) KOJIMA, Mariko, Komae-shi, Tokyo 2010003, JP
INOUE, Tomohiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2240061, JP
GOTOH, Akihiko, Atsugi-shi, Kanagawa 2430018, JP
NAMBA, Michihiko, Yokohama-shi, Kanagawa 2440002, JP
HABASHI, Hisashi, Isehara-shi, Kanagawa 2591116, JP
BANNAI, Akiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0003, JP
NAGAI, Kiyofumi, Machida-shi Tokyo 1940044, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 920 015 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07789257.8 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) GB 2007/003151 20.08.2007
(87) WO 2008/025949 2008/10 06.03.2008
(30) 26.08.2006 GB 0616908
02.06.2007 GB 0710580
- (54) • *TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN, TINTE UND FÄRBEMITTEL*
• *INK-JET PRINTING PROCESS, INK AND COLORANT*
• *PROCEDE D'IMPRESSION JET D'ENCRE, ENCRE ET COLORANT*
- (73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (72) WRIGHT, Gavin, Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Parlett, Peter Michael, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 013 299 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07722964.9 (22) 28.02.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/001711 28.02.2007
(87) WO 2007/124803 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 DE 102006019553
- (54) • *WASSERBASIERENDE PIGMENTPRÄPARATION*
• *WATER-BASED PIGMENT PREPARATION*
• *PRÉPARATION PIGMENTAIRE À BASE AQUEUSE*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) FECHNER, Björn, 65817 Eppstein, DE
BECHTOLD, Uwe, 60437 Frankfurt am Main, DE
BÖHMER, Andrea, 65830 Kriftel, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- C09D 11/00** → (51) **G03G 9/12**
- (51) **C09D 17/00** (11) **1 731 580 B1**
C09D 5/08
- (25) Ja (26) En
(21) 05721521.2 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) JP 2005/005594 18.03.2005
(87) WO 2005/089071 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 JP 2004078019
- (54) • *UMWELTBELASTUNGSFREIE ROSTFESTE PIGMENTZUSAMMENSETZUNG*
• *POLLUTION-FREE RUSTPROOF PIGMENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION PIGMENTAIRE ANTI-ROUILLE ECOLOGIQUE*
- (73) Dai Nippon Toryo Co., Ltd., 6-1-124, Nishikujo, Konohana-ku, Osaka-City, Osaka 554-0012, JP
- (72) MATSUDA, Takashi, Nasu Factory, Otawara-shi, Tochigi 324-0036, JP
OGAWA, Osamu, Nasu Factory, Otawara-shi, Tochigi 324-0036, JP
TAKI, Toru, Nasu Factory, Otawara-shi, Tochigi 324-0036, JP
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- C09D 17/00** → (51) **C09C 1/56**
- (51) **C09D 127/00** (11) **1 904 595 B1**
C08J 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06750764.0 (22) 19.04.2006
- (84) BE DE ES FR GB IT
(43) 02.04.2008
(86) US 2006/014804 19.04.2006
(87) WO 2006/113836 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 JP 2005120460
- (54) • *FLUORHARZLACKFILM*
• *FLUORORESIN COATING FILM*
• *FILM DE REVETEMENT A BASE DE FLUORORESINE*
- (73) DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd., Chiyoda Building 5-18 Sarugaku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SASAKI, Tomohito, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0914, JP
TAKADA, Matsunori, Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0122, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C09D 163/00** → (51) **B65D 1/00**
-
- C09D 167/04** → (51) **C09D 7/12**
-
- C09D 175/16** → (51) **C08J 5/08**
-
- C09D 179/08** → (51) **C08G 73/10**
-
- C09D 179/08** → (51) **C08K 5/04**
-
- C09G 1/06** → (51) **B01L 3/00**
-
- (51) **C09J 4/02** (11) **1 873 219 B1**
A61K 6/00 **A61K 6/083**
C08F 30/02
- (25) Ja (26) En
(21) 06731743.8 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/307807 13.04.2006
(87) WO 2006/115065 2006/44 02.11.2006
(30) 19.04.2005 JP 2005121481
- (54) • *KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ADHESIVE*
- (73) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) NAKATSUKA, Kazumitsu c/o Kuraray Medical Inc., Tokyo 1008115, JP
NISHIGAKI, Naoki, Kurashiki-shi Okayama 7108622, JP
KAWASHIMA, Mitsunobu, Kurashiki-shi Okayama 7108622, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C09J 5/00** (11) **1 926 790 B1**
- (25) Da (26) En
(21) 06775990.2 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) DK 2006/000505 14.09.2006
(87) WO 2007/048408 2007/18 03.05.2007
(30) 19.09.2005 DK 200501302
- (54) • *MATERIALSCHICHT ZUR AUFNAHME VON ÜBERSCHÜSSIGEM KLEBSTOFF*
• *A LAYER OF MATERIAL FOR UPTAKE OF EXCESS ADHESIVE*
• *COUCHE DE MATERIAU SERVANT A ABSORBER UN EXCES D ADHESIF*
- (73) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK

(72) MADSEN, Kristian Lehmann, DK-7000 Fredericia, DK
OLESEN, Morten, DK-6640 Lunderskov, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **C09J 7/00** (11) **2 025 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012869.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007186863
(54) • *Dekorfolie, hergestelltes Produkt und Fahrzeug*
• *Decorative sheet, formed product and vehicle*
• *Feuille décorative, produit formé et véhicule*

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Suzuki, Yasuo, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Morozumi, Naohiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09K 3/16 → (51) **C09D 5/00**

C09K 3/30 → (51) **A61L 9/14**

(51) **C09K 11/06** (11) **1 553 154 B1**
C07C 15/28 **C07C 13/66**
H05B 33/14
(25) Ja (26) En
(21) 03792695.3 (22) 18.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(86) JP 2003/010402 18.08.2003
(87) WO 2004/018587 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 JP 2002243545
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG UND ANTHRACENDERIVAT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICE AND ANTHRACENE DERIVATIVE*
• *DISPOSITIF ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT ET DERIVE D'ANTHRACENE*

(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) IKEDA, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
IDO, Motohisa, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(60) 09175111.5

C10C 3/00 → (51) **C08L 95/00**

(51) **C10L 3/00** (11) **1 758 970 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05751611.4 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) FR 2005/000823 05.04.2005
(87) WO 2005/103210 2005/44 03.11.2005

(30) 08.04.2004 FR 0403698
(54) • *GERUCHSMISCHUNG FÜR GERUCHLOSES BRENGAS*
• *ODORIZING MIXTURE FOR AN ODORLESS GAS FUEL*
• *MELANGE ODORISANT POUR COMBUSTIBLE GAZEUX INODORE*
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) CHARLES, Patrick, F-Sauvagnon, FR
(74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C10M 111/04 → (51) **A61L 27/34**

C10M 133/04 → (51) **C07C 215/50**

C10M 133/54 → (51) **C07C 215/50**

C11D 1/04 → (51) **C11D 3/12**

C11D 1/29 → (51) **C11D 3/22**

C11D 1/66 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C11D 1/825** (11) **1 904 613 B1**
C11D 3/20
(25) De (26) De
(21) 06754551.7 (22) 24.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/006111 24.06.2006
(87) WO 2007/009555 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 DE 102005034752
(54) • *REINIGUNGS- UND PFLEGEMITTEL MIT VERBESSERTER EMULGIERFÄHIGKEIT*
• *CLEANING CARE PRODUCT WITH IMPROVED EMULSIFICATION PROPERTIES*
• *PRODUITS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN PRESENTANT UNE EMULSIBILITE AMELIOREE*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE
SCHATTLING, Claudia, 40878 Ratingen, DE

C11D 1/83 → (51) **C11D 3/12**

(51) **C11D 3/00** (11) **1 718 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 05714123.6 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) US 2005/006385 25.02.2005
(87) WO 2005/085405 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 US 548374 P
05.03.2004 US 550555 P
05.03.2004 US 550669 P
05.03.2004 US 550557 P
24.03.2004 US 555860 P
24.03.2004 US 555950 P
07.04.2004 US 560121 P
26.07.2004 US 591032 P

(54) • *KONKAVER TRÄGER FÜR MEHRFACH ZU VERWENDENDEN TEXTILPFLEGEERZEUGNIS*
• *CONCAVE COMPOSITION CARRIER FOR MULTIPLE USE FABRIC CONDITIONING ARTICLE*

• *SUPPORT DE COMPOSITION CONCAVE POUR ARTICLE DE CONDITIONNEMENT DE TISSUS MULTI-USAGES*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) TRINH, Toan, Maineville, OH 45039, US
(74) Canonici, Jean-Jacques, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/00 → (51) **A61L 12/08**

C11D 3/02 → (51) **A61L 12/10**

(51) **C11D 3/12** (11) **1 918 359 B1**
C11D 1/04 **C11D 1/83**
D06M 11/79
(25) Ja (26) En
(21) 06781978.9 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 07.05.2008
(86) JP 2006/315100 31.07.2006
(87) WO 2007/015440 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 JP 2005223513
(54) • *WEICHMACHENDES WASCHMITTEL*
• *SOFTENING DETERGENT COMPOSITION*
• *PRÉPARATION DÉTERGENTE ADOUCISSANTE*
(73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) OZEKI, Yohei Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP
KUBOTA, Teruo Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP
HASUMI, Motomitsu Kao Corporation, Research Laboratories, Wakayama-shi 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/825**

(51) **C11D 3/22** (11) **2 021 450 B1**
A61K 8/60 **A61Q 19/10**
C11D 1/66 **C11D 1/29**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731895.4 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) FR 2007/051119 16.04.2007
(87) WO 2007/125239 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 FR 0651519
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SCHÄUMUNGSEIGENSCHAFTEN VON REINIGUNGS- UND/ODER SCHAUMMITTELN FÜR TOPIISCHE ANWENDUNG*
• *NOVEL METHOD FOR IMPROVING THE FOAMING PROPERTIES OF CLEANSING AND/OR FOAMING FORMULATIONS FOR TOPICAL USE*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES PROPRIÉTÉS MOUSSANTES DE FORMULATIONS NETTOYANTES ET/OU MOUSSANTES À USAGE TOPIQUE*
(73) Société D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) ROSO, Alicia, 81710 Saix, FR
STOLTZ, Corinne, 94320 Thiais, FR

(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide Direction de la Propriété Industrielle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C11D 3/24 → (51) **A61L 12/10**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/02**

(51) **C11D 3/40** (11) **1 852 496 B1**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 06113458.1 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007

(54) • Flüssigwaschmittel

• Liquid detergent

• Composition detergente liquide

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Boutique, Jean-Pol, B-5030, Gembloux, BE Vandenberghe, Frederik, 9050, Gentbrugge, BE

Smets, Johan, 3210, Lubbeek, BE

(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temse-laan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/50** (11) **1 885 834 B1**
C11D 17/04

(25) En (26) En
(21) 06760393.6 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008

(86) US 2006/020335 24.05.2006

(87) WO 2006/130441 2006/49 07.12.2006

(30) 31.05.2005 US 685932 P

(54) • REINIGUNGSTUCH MIT PARFÜM-MIKROKAPSELN, KIT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG

• A CLEANING WIPE COMPRISING PERFUME MICROCAPSULES, A KIT AND A METHOD OF USE THEREOF

• LINGETTE NETTOYANTE COMPRENANT DES MICROCAPSULES DE PARFUM, ENSEMBLE DE LINGETTES NETTOYANTES ET SON PROCÉDE D'UTILISATION

(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) JORDAN, IV, Glenn, Thomas, Indian Springs, Ohio 45011, US

BLONDIN, Patricia, Ann, Cincinnati, Ohio 45252, US

LIU, Zaiyou, West Chester, Ohio 45069, US
FINLEY, Kristin, Marie, Milford, Ohio 45150, US

(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/50 → (51) **C07C 49/84**

C11D 7/14 → (51) **G03F 7/32**

C11D 7/16 → (51) **G03F 7/32**

C11D 7/50 → (51) **G03F 7/32**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/40**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 325 106 B1**
D06F 39/02

(25) En (26) En
(21) 01983192.4 (22) 12.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003

(86) US 2001/042686 12.10.2001

(87) WO 2002/031246 2002/16 18.04.2002

(30) 13.10.2000 US 240343 P

(54) • MEHRSCICHTIGER ARTIKEL ZUM AUFANGEN VON FARBSTOFFEN

• MULTI-LAYER DYE-SCAVENGING ARTICLE

• ARTICLE MULTICOUCHE DE PIEGEAGE DES COLORANTS

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) PANANDIKER, Rajan, Keshav, West Chester, OH 45069, US

AOUAD, Yousef, Georges, Cincinnati, OH 45213, US

GORDON, Gregory, Charles, Cincinnati, OH 45231, US

VETTER, Nicholas, David, Cincinnati, OH 45238, US

(74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/50**

C12M 1/12 → (51) **C12N 1/02**

C12M 3/06 → (51) **A61L 27/38**

C12N 1/00 → (51) **A23L 1/03**

C12N 1/00 → (51) **C12P 21/06**

(51) **C12N 1/02** (11) **1 718 730 B1**
C12M 1/12 **A23L 1/30**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05732472.5 (22) 28.02.2005

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

(43) 08.11.2006

(86) FR 2005/000478 28.02.2005

(87) WO 2005/090551 2005/39 29.09.2005

(30) 27.02.2004 FR 0401997

(54) • FLÜSSIGKONZENTRAT VON BAKTERIEN, DIE FÜR DEN VERZEH ADAPTIERT UND GEEIGNET SIND

• LIQUID CONCENTRATE OF BACTERIA THAT ARE ADAPTED AND FIT FOR ALIMENTARY USE

• CONCENTRAT LIQUIDE DE BACTERIES ADAPTEES ET VIABLES POUR UN USAGE ALIMENTAIRE

(73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(72) TERRAGNO, Luc, F-75018 Paris, FR

CATONNET, Guillaume, F-91300 Massy, FR
REGULIER, Pascal, F-78280 Guyancourt, FR

DAVAL, Christophe, F-94600 Choisy le Roi, FR

TEISSIER, Philippe, F-91120 Palaiseau, FR
BARBEAU, Jean-Yves, F-91430 Igny, FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(60) 09176125.4

C12N 1/14 → (51) **A23L 1/03**

C12N 1/14 → (51) **C12P 21/06**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 334 175 B1**
C12N 1/38 **C12N 5/00**

(25) En (26) En

(21) 01965474.8 (22) 14.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003

(86) GB 2001/004124 14.09.2001

(87) WO 2002/022785 2002/12 21.03.2002

(30) 14.09.2000 GB 0022556

(54) • SELEKTIVE ANREICHERUNG BIOLOGISCHER KULTUREN

• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SELECTIVE AGENTS FOR BIOLOGICAL CULTURES

• AMELIORATIONS ASSOCIEES A DES AGENTS SELECTIFS POUR CULTURES BIOLOGIQUES

(73) OXOID LIMITED, Kingsland Business Park, Wade Road, Basingstoke, Hampshire RG24 8PW, GB

(72) Druggan, Patrick, Southview, Basingstoke RG21 5PP, GB

(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **C12N 1/20** (11) **1 621 609 B1**
C02F 3/34

(25) En (26) En

(21) 05016615.6 (22) 29.07.2005

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

(43) 01.02.2006

(30) 30.07.2004 JP 2004223954

(54) • PVA-zersetzendes Bakterium und Methode für das Zersetzen von PVA

• PVA-decomposing bacteria and method for decomposing PVA

• Bactérie décomposant l'alcool de polyvinyle (PVA) et procédé pour décomposer PVA

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kojima, Masayoshi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

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

C12N 1/21 → (51) **C07K 16/46**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/38 → (51) **C12N 1/20**

C12N 5/00 → (51) **C12N 1/20**

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/00 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 5/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 5/04** (11) **1 785 481 B1**
C12N 5/10 **C12N 15/82**
A01H 1/00 **A01H 5/00**
A01H 4/00

(25) En (26) En

(21) 07075071.6 (22) 28.10.2002

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

(43) 16.05.2007

(30) 29.10.2001 US 984274 P

(54) • Förderung der Somatische Embryogenese in Pflanzen durch die Expression des Wuschel Gens

• Promotion of somatic embryogenesis in plants by Wuschel gene expression

- *Promotion de l'embryogenèse somatique dans les plantes par l'expression du gène Wuschel.*
- (73) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, NY 10021, US
Pioneer Hi-Bred International, Inc., 400 Locust Street, Suite 700 P.O. Box 14454, Des Moines, IA 50306-3454, US
- (72) Zuo, Jianru, New York, NY 10021, US
Niu, Qi-Wen, Staten Island, NY 10310, US
Frugis, Giovanna, New York, NY 10021, US
Chua, Nam-Hai, New York, NY 10021, US
Gordon-Kamm, William J., Urbandale Iowa 50322, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 02776339.0 / 1 451 301
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 456 356 B1**
(25) En (26) En
(21) 02785716.8 (22) 18.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.09.2004
(86) IB 2002/004599 18.10.2002
(87) WO 2003/033685 2003/17 24.04.2003
(30) 19.10.2001 US 981750
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MENSCHLICHER BETA-ZELLINIEN*
• *METHOD OF PRODUCING HUMAN BETA CELL LINES*
• *PROCEDE DESTINE A PRODUIRE DES LIGNEES CELLULAIRES BETA HUMAINES*
- (73) UNIVERSITE PARIS 7 - Denis DIDEROT, 2 Place Jussieu, F-75005 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) CZERNICHOV, Paul, F-75020 Paris, FR
SCHARFMANN, Raphael, F-75005 Paris, FR
RAVASSARD, Philippe, F-75013 Paris, FR
MALLET, Jacques, F-75013 Paris, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 812 560 B1**
C12N 5/08 **A61K 35/28**
A61K 48/00 **A61P 27/02**
(25) De (26) De
(21) 05798063.3 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/011468 26.10.2005
(87) WO 2006/053629 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 DE 102004055615
(54) • *IN VITRO AUS KNOCHENMARKSTAMM-ZELLEN DIFFERENZIIERTE RETINA-SPEZIFISCHE ZELLEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *RETINA-SPECIFIC CELLS DIFFERENTIATED IN VITRO FROM BONE MARROW STEM CELLS, THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE*
• *CELLULES SPECIFIQUES DE LA RETINE, DIFFERENCIEES IN VITRO A PARTIR DE CELLULES SOUCHES DE LA MOELLE OSSEUSE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (73) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
- (72) ZANDER, Axel, R., 22359 Hamburg, DE
ENGELMANN, Katrin, 01326 Dresden, DE
VALTINK, Monika, 01309 Dresden, DE
- LANG, Claudia, 22529 Hamburg, DE
FEHSE, Boris, 22527 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C12N 5/06** → (51) **A61K 35/00**
-
- C12N 5/06** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12N 5/10** → (51) **A61K 35/00**
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 16/46**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 5/04**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86**
-
- C12N 5/14** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 7/00** → (51) **A61K 39/395**
- (51) **C12N 9/02** (11) **1 383 874 B1**
C12N 15/53 **A21D 8/04**
C11D 3/386 **C12P 7/64**
(25) En (26) En
(21) 02735085.9 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) DK 2002/000251 18.04.2002
(87) WO 2002/086114 2002/44 31.10.2002
(30) 20.04.2001 DK 200100631
(54) • *LIPOXYGENASE-VARIANTEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *VARIANTS OF LIPOXYGENASE AND THEIR USE*
• *VARIANTES DE LIPOXYGENASE ET LEURS UTILISATION*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SUGIO, Akiko, Manhattan, KS 66502, US
TAKAGI, Shinobu, Funabashi, Chiba 274-0825, JP
-
- C12N 9/04** → (51) **C12N 15/53**
-
- (51) **C12N 9/10** (11) **1 427 819 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02798763.5 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) FR 2002/003120 12.09.2002
(87) WO 2003/025163 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 FR 0111911
(54) • *N-DESOXYRIBOSYLTRANSFERASE AUS LACTOBACILLUS, ENTSPRECHENDE NUKLEINSÄUREN DARAUFG UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *LACTOBACILLUS N-DEOXYRIBOSYL TRANSFERASES, CORRESPONDING NUCLEOTIDE SEQUENCES AND THEIR USES*
• *N-DESOXYRIBOSYLTRANSFERASES DE LACTOBACILLES, SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CORRESPONDANTES ET LEURS APPLICATIONS*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, Rue de l'Université, 75007 Paris Cédex 07, FR
- (72) KAMINSKI, Pierre-Alexandre, F-75003 Paris, FR
TAILLIEZ, Patrick, F-91400 Saclay, FR
MARLIERE, Philippe, F-75012 Paris, FR
QUENEE, Pascal, F-78310 Maurepas, FR
COTAYA, Rachel, F-75013 Paris, FR
- (74) Perin, Georges, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
-
- C12N 9/16** → (51) **C12N 15/53**
-
- (51) **C12N 9/20** (11) **1 734 114 B1**
C12P 7/64
(25) Ja (26) En
(21) 05728493.7 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/006908 08.04.2005
(87) WO 2005/097984 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004114443
(54) • *LIPASEPULVER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND VERWENDUNG DAVON*
• *LIPASE POWDER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*
• *POUDRE DE LIPASE, METHODE DE FABRICATION DE LADITE POUDRE ET UTILISATION DE CELLE-CI*
- (73) The Nisshin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
- (72) SUZUKI, Junko, c/o The Nisshin Oillio Group, Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
NEGISHI, Satoshi, The Nisshin Oillio Group, Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
ARAI, Yuri, c/o The Nisshin Oillio Group, Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
SAKURAI, Chika, c/o The Nisshin Oillio Group, Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- C12N 9/36** → (51) **C07K 7/06**
-
- C12N 9/64** → (51) **C12Q 1/70**
-
- C12N 9/88** → (51) **C12N 15/53**
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **1 385 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 02727088.3 (22) 01.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) CA 2002/000654 01.05.2002
(87) WO 2002/088346 2002/45 07.11.2002
(30) 01.05.2001 US 287418 P
(54) • *INDUZIERBARES EXPRESSIONSSYSTEM IN EUKARYOTISCHEN ZELLEN*
• *A SYSTEM FOR INDUCIBLE EXPRESSION IN EUKARYOTIC CELLS*
• *SYSTEME DESTINE A L'EXPRESSION INDUCTIBLE DANS DES CELLULES EUKARIOTES*
- (73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Building M-58, Rm EG-12, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) MASSIE, Bernard, Laval, Québec H7M 2S8, CA
MULLICK, Alaka, Montreal West, Québec H4X 1C4, CA
LAU, Peter, C.K., Kirkland, Québec H9H 3J4, CA

KONISHI, Yasuo, Kirkland, Québec H9J 1K8, CA
(74) Rutherford, Claire, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C12N 15/00** (11) **1 541 679 B1**
C12Q 1/00 **C07K 19/00**
C12N 5/10 **G01N 33/68**
G01N 33/48

(25) Ja (26) En
(21) 03797539.8 (22) 01.09.2003
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/011156 01.09.2003
(87) WO 2004/027057 2004/14 01.04.2004
(30) 18.09.2002 JP 2002272043
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE EINES IN ORGANELLEN LOKALISIERTEN PROTEINS UND MATERIALIEN ZUR ANALYSE*
• *METHOD OF ANALYZING ORGANELLE-LOCALIZED PROTEIN AND MATERIALS FOR ANALYSIS*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'UNE PROTEINE LOCALISEE DANS UN ORGANITE ET MATIERES SERVANT A CETTE ANALYSE*
(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) UMEZAWA, Yoshio, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0063, JP
OZAWA, Takeaki, Matsudo-shi, Chiba 270-2231, JP
(74) Owen, Deborah Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 437 405 B1**
C12N 15/69 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C12R 1/865**

(25) Ja (26) En
(21) 02765543.0 (22) 13.09.2002
(84) DE FR IT
(43) 14.07.2004
(86) JP 2002/009452 13.09.2002
(87) WO 2003/027280 2003/14 03.04.2003
(30) 20.09.2001 JP 2001286637
20.09.2001 JP 2001287159
30.04.2002 JP 2002128323
30.04.2002 JP 2002128286
(54) • *GENÜBEREXPRESSIONSSYSTEM*
• *GENE OVEREXPRESSION SYSTEM*
• *SYSTEME DE SUREXPRESSION GENIQUE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SAITOH, Satoshi, c/o Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAOTOME, Osamu, c/o Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YASUTANI, Noriko, c/o Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MATSUO, Yasuo, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
ISHIDA, Nobuhiro, c/o K.K. TOYOTA CHUO Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
HIRAI, Masana, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
KITAMOTO, Katsuhiko, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1232, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **1 159 415 B1**
C12N 15/90 **C12N 15/88**
C12N 5/06 **A01K 67/027**

(25) En (26) En

(21) 00907792.6 (22) 03.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.12.2001
(86) GB 2000/000778 03.03.2000
(87) WO 2000/051424 2000/36 08.09.2000
(30) 04.03.1999 GB 9905033
20.07.1999 GB 9917023
30.12.1999 US 475674
(54) • *GENETISCHE VERÄNDERUNG VON SOMATISCHEN ZELLEN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *GENETIC MODIFICATION OF SOMATIC CELLS AND USES THEREOF*
• *MODIFICATION GENETIQUE DE CELLULES SOMATIQUES ET LEURS UTILISATIONS*
(73) REVIVICOR, INC., 1700 Kraft Drive, Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US
(72) COLMAN, Alan, Midlothian EH25 9PP, GB
SCHNIEKE, Angelika Elisabeth, Midlothian EH25 9PP, GB
KIND, Alexander Jarvis, Midlothian EH25 9PP, GB
AYARES, David Lee, Blacksburg, VA 24060, US
DAI, Yifan, Blacksburg, VA 24060, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **1 678 300 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04805284.9 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002722 22.10.2004
(87) WO 2005/045031 2005/20 19.05.2005
(30) 24.10.2003 FR 0312458
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VOLLÄNGEN-CDNA DURCH LIGATION EINER ADAPTERS MIT EINEM KOHÄSIVEN ENDE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FULL-LENGTH cDNA BY LIGATION OF AN ADAPTER WITH A COHESIVE EXTREMITY*
• *METHODE DE PRODUCTION D'ADNc PLEINE LONGUEUR PAR LIGATURATION D'ADAPTEUR A EXTREMITE COHESIVE*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
(72) CLEPET, Christian, Yves, F-92160 Antony, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C12N 15/10 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**

(51) **C12N 15/13** (11) **1 589 107 B1**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 05008358.3 (22) 18.08.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.10.2005

(30) 21.08.1992 EP 92402326
21.05.1993 EP 93401310
(54) • *Immunoglobuline ohne leichte Ketten*
• *Immunoglobulins devoid of light chains*
• *Immunoglobulines dépourvus de chaînes légères*
(73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) Casterman, Cécile, 1640 Sint-Genesius-Rode, BE
Hamers, Raymond, 1640 Sint-Genesius-Rode, BE
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(62) 00127968.6 / 1 087 013
93919098.9 / 0 656 946

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C12N 15/31** (11) **1 104 471 B1**
C07K 14/32 **A01N 63/00**

(25) En (26) En
(21) 99939705.2 (22) 10.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.06.2001
(86) US 1999/017944 10.08.1999
(87) WO 2000/009697 2000/08 24.02.2000
(30) 10.08.1998 US 95955 P
08.06.1999 US 138251 P
(54) • *PESTIZIDE TOXINE UND GENE VON BACILLUS LATEROSPORUS STÄMME*
• *PESTICIDAL TOXINS AND GENES FROM BACILLUS LATEROSPORUS STRAINS*
• *TOXINES PESTICIDES ET GENES PROVENANT DE SOUCHES DE BACILLUS LATEROSPORUS*
(73) Mycogen Corporation, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) SCHNEPF, H., Ernest, San Diego, CA 92126, US
NARVA, Kenneth, E., Carlsbad, CA 92009, US
STOCKHOFF, Brian, A., San Diego, CA 92131, US
FINSTAD LEE, Stacey, San Diego, CA 92129, US
WALZ, Mikki, Poway, CA 92064, US
STURGIS, Blake, Solana Beach, CA 92075, US
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C12N 15/37** (11) **1 687 329 B1**
C12N 15/81 **A61K 39/12**
A61K 48/00 **C07K 14/025**

(25) En (26) En
(21) 04810619.9 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/037372 10.11.2004
(87) WO 2005/047315 2005/21 26.05.2005
(30) 12.11.2003 US 519211 P
(54) • *OPTIMIERTE EXPRESSION VON HPV-58-L1 IN HEFE*
• *OPTIMIZED EXPRESSION OF HPV 58 L1 IN YEAST*
• *EXPRESSION OPTIMISEE DE HPV 58 L1 DANS DE LA LEVURE*
(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) BRYAN, Janine, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
BROWNLOW, Michelle, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- SCHULTZ, Loren, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WANG, Xin-Min, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
JANSEN, Kathrin, U., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C12N 15/40** (11) **1 942 188 B1**
C12N 15/42 **C12N 15/62**
C12N 15/79 **C12N 15/82**
C12N 15/83 **C07K 14/08**
C07K 14/09 **C12N 5/14**
A61K 38/16
- (25) En (26) En
(21) 07100073.1 (22) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(54) • *Rekombinante virale Proteine und Partikel*
• *Recombinant viral proteins and particles*
• *Protéines et particules virales recombinantes*
- (73) Academia Sinica, 128 Sec. 2, Academia Sinica Road, Nan-Kang, Taipei, TW
(72) Liang, Shu-Mei, Nankang, Taipei 11529, TW
Lin, Na-Sheng, Academia Road, Nankang, Taipei 11529, TW
Hsu, Yau-Heiu, South District, Taichung 40227, TW
Liao, Jia-The, 114, TAIPEI, TW
(74) Chajmowicz, Marion, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C12N 15/42** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 15/48** → (51) **C12N 15/86**
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **0 942 989 B1**
C12N 15/55 **C12N 15/60**
C12P 7/18 **C12N 9/04**
C12N 9/16 **C12N 9/88**
- (25) En (26) En
(21) 97947395.6 (22) 10.11.1997
(84) AT BE DE ES FR GB IE IT NL SE
(43) 22.09.1999
(86) US 1997/020292 10.11.1997
(87) WO 1998/021339 1998/20 22.05.1998
(30) 13.11.1996 US 30601 P
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN VON 1,3-PROPANDIOL DURCH REKOMBINANTE ORGANISMEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF 1,3-PROPANEDIOL BY RECOMBINANT ORGANISMS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE 1,3-PROPANEDIOL PAR DES ORGANISMES RECOMBINES*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
GENENCOR INTERNATIONAL INC., 4 Cambridge Place, 1870 Winton Road South, Rochester, New York 14618, US
(72) GATENBY, Anthony, Arthur, Wilmington, DE 19802, US
HAYNIE, Sharon, Loretta, Philadelphia, PA 19123, US
NAGARAJAN, Vasantha, Wilmington, DE 19807, US
NAIR, Ramesh, V., Wilmington, DE 19809, US
NAKAMURA, Charles, E., Claymont, DE 19703, US
-
- C12N 15/53** → (51) **C12N 9/02**
-
- C12N 15/55** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12N 15/60** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 16/46**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 15/69** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 15/79** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 15/81** → (51) **C12N 15/37**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 490 496 B1**
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 03714146.2 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/007861 13.03.2003
(87) WO 2003/078590 2003/39 25.09.2003
(30) 13.03.2002 US 364065 P
(54) • *BEIM FRÜHEN BLÜTENSTAND BEVORZUGTE REGULATIONSLEMENTE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *EARLY INFLORESCENCE-PREFERRED REGULATORY ELEMENTS AND USES THEREOF*
• *ELEMENTS DE REGULATION FAVORABLES A L'INFLORESCENCE PRECOCE ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US
(72) NUJ, Xiping, Pioneer Hi-Bred International, Johnston, IA 50131, US
BATE, Nicholas, Pioneer Hi-Bred International, Johnston, IA 50131, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 5/04**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 15/83** → (51) **C12N 15/40**
-
- C12N 15/85** → (51) **C07K 16/46**
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **0 844 887 B1**
A61K 48/00 **C12N 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 96921468.3 (22) 05.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
-
- (43) 03.06.1998
(86) US 1996/009879 05.06.1996
(87) WO 1996/040272 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 487005
(54) • *DIE TRANSDUKTION VON MYOBLASTEN MITTELS VEKTOREN AUS ADENOASSOZIIERTEN VIREN*
• *AAV TRANSDUCTION OF MYOBLASTS*
• *TRANSDUCTION DE MYOBLASTES PAR VECTEURS DE VIRUS ADENO-ASSOCIES*
- (73) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 300 Bynum Hall, Campus Box 4100, Chapel Hill, North Carolina 27599-4100, US
(72) XIAO, Xiao, Chapel Hill, NC 27514, US
SAMULSKI, Richard, J., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **0 995 802 B1**
C12N 15/48 **C12N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 99401687.1 (22) 06.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.04.2000
(30) 10.07.1998 US 113280
(54) • *Verfahren zur Verabreichung von Nucleinsäuren in Zellen in vitro oder ex vivo*
• *Method for the delivery of nucleic acids to cells in vitro or ex vivo*
• *Procédé pour l'apport des acides nucléiques dans les cellules in vitro ou ex vivo*
- (73) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR
(72) Lemoine, Francois, 75011 Paris, FR
Klatzmann, David, 75013 Paris, FR
Movassagh, Mojgan, 75017 Paris, FR
Salzmann, Jean-Loup, 75011 Paris, FR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C12N 15/86** → (51) **A61K 39/395**
-
- (51) **C12N 15/864** (11) **1 397 499 B1**
(25) De (26) De
(21) 02737817.3 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) DE 2002/001502 24.04.2002
(87) WO 2002/088347 2002/45 07.11.2002
(30) 25.04.2001 DE 10120265
(54) • *AAV-HELPERPLASMIDE ZUR HELFERVIRUS-FREIEN VERPACKUNG UND PSEUDOTYPISIERUNG VON AAV-VEKTOREN*
• *AAV HELPER PLASMIDS FOR HELPER VIRUS-FREE PACKAGING AND PSEUDO TYPIFICATION OF AAV VECTORS*
• *PLASMIDES AUXILIAIRES AAV PERMETTANT L'ENCAPSIDATION SANS VIRUS AUXILIAIRE ET LE PSEUDOTYPAGE DE VECTEURS AAV*
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) GRIMM, Dirk, Palo Alto, CA 94303, US
KLEINSCHMIDT, Jürgen, 69245 Bammental, DE
(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
-
- C12N 15/88** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12N 15/90** → (51) **C12N 15/10**

C12P 1/00	→ (51)	C08J 3/12
C12P 7/18	→ (51)	C12N 15/53
C12P 7/64	→ (51)	C12N 9/02
C12P 7/64	→ (51)	C12N 9/20
(51) C12P 19/34	(11)	1 812 600 B1
C12Q 1/68		
(25) En	(26) En	
(21) 05817084.6	(22) 02.11.2005	
(84) DE FR GB		
(43) 01.08.2007		
(86) US 2005/039660	02.11.2005	
(87) WO 2006/050433	2006/19 11.05.2006	
(30) 02.11.2004	US 979052	
(54) • <i>VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MIKRO-RNA-MOLEKÜLEN</i>		
• <i>METHODS FOR DETECTION OF MICRO-RNA MOLECULES</i>		
• <i>PROCEDES DE DETECTION DE MOLECULES DE MICRO-ARN</i>		
(73) Genisphere Inc., 2801 Sterling Drive, Hatfield, PA 19440, US		
(72) GETTS, Robert, C., Collegeville, PA 19426, US		
KADUSHIN, James, Gilbertsville, PA 19525, US		
BOWERS, Jessica, Harleysville, PA 19438, US		
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE		
C12P 19/34	→ (51)	C12Q 1/68
C12P 21/00	→ (51)	C07H 21/04
C12P 21/02	→ (51)	C12N 15/09
(51) C12P 21/06	(11)	1 356 076 B1
C12N 1/00		C12N 1/14
C07K 1/20		
(25) En	(26) En	
(21) 02707529.0	(22) 18.01.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 29.10.2003		
(86) US 2002/001670	18.01.2002	
(87) WO 2002/057478	2002/30 25.07.2002	
(30) 19.01.2001	US 766043	
(54) • <i>VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR EXTRAKTION VON PROTEINEN AUS ZELLEN</i>		
• <i>METHODS AND COMPOSITIONS FOR EXTRACTING PROTEINS FROM CELLS</i>		
• <i>PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT L'EXTRACTION DE PROTEINES A PARTIR DE CELLULES</i>		
(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL		
(72) SHEPARD, Scot, R., Clayton, NC 27520, US		
(74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL		
(51) C12Q 1/00	(11)	1 342 093 B1
G01N 33/487		G01N 27/30
(25) En	(26) En	
(21) 02720651.5	(22) 17.04.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 10.09.2003		
(86) KR 2002/000703	17.04.2002	
(87) WO 2003/056345	2003/28 10.07.2003	
(30) 24.12.2001	KR 2001084331	
(54) • <i>ELEKTROCHEMISCHE BIOSENSOREN</i>		
• <i>ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS</i>		

- *BIOCAPTEURS ELECTROCHIMIQUES*
- (73) i-SENS, INC., 447-1 Wolgye-dong, Nowon-ku, 139-701 Seoul, KR
- (72) CUI, Gang, 133000 Jilin, CN
- KIM, Ju-Yong, 442-190 Kyoungki, KR
- KIM, Moon-Hwan; Ojung-gu, Buchon; 421-190 Kyoungki, KR
- UHM, Jung-Hee, 136-143 Seoul, KR
- NAM, Hakhyun; Kangbuk-ku; 142-063 Seoul, KR
- CHA, Geun-Sig, Seoul 120-841, KR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C12Q 1/00 → (51) **C12N 15/00**

- | | | |
|---|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/34 | (11) | 1 606 414 B1 |
| G01N 33/579 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 04775840.4 | (22) 17.03.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 21.12.2005 | | |
| (86) US 2004/008013 | 17.03.2004 | |
| (87) WO 2005/010207 | 2005/05 03.02.2005 | |
| (30) 17.03.2003 | US 455632 P | |
| (54) • <i>METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DEN NACHWEIS MIKROBIELLER VERUNREINIGUNGEN</i> | | |
| • <i>METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF MICROBIAL CONTAMINANTS</i> | | |
| • <i>PROCEDES ET COMPOSITIONS DE DETECTION DE CONTAMINANTS MICROBIENS</i> | | |
| (73) Charles River Laboratories, Inc., 251 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US | | |
| (72) WAINWRIGHT, Norman, R., Falmouth, MA 02540, US | | |
| JORDAN, Foster, T., Chapin, SC 29036, US | | |
| RUMORE, Frank, C., Lebanon NJ 08833, US | | |
| BALAS, Charles, Jr., Madison, CT 06443, US | | |
| (74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB | | |

- | | | |
|---|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/34 | (11) | 1 799 844 B1 |
| G01N 33/58 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 05803987.6 | (22) 09.09.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 27.06.2007 | | |
| (86) US 2005/032257 | 09.09.2005 | |
| (87) WO 2006/031663 | 2006/12 23.03.2006 | |
| (30) 10.09.2004 | US 609082 P | |
| (30) 10.09.2004 | US 609205 P | |
| (54) • <i>VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ZIELEN</i> | | |
| • <i>METHODS FOR DETECTING TARGETS</i> | | |
| • <i>MÉTHODES POUR DÉTECTER DES CIBLES</i> | | |
| (73) Genencor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013, US | | |
| (72) Sherwood, Steven W., Los Altos, CA 94024, US | | |
| (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB | | |

- | | | |
|---|-----------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 175 513 B1 |
| C12N 5/00 | | C12N 5/02 |
| C07H 21/02 | | C07H 21/04 |
| G01N 33/00 | | A01K 67/00 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 00922182.1 | (22) 14.04.2000 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | |

- | | | |
|---|--------------------|--|
| (43) 30.01.2002 | | |
| (86) US 2000/010004 | 14.04.2000 | |
| (87) WO 2000/063434 | 2000/43 26.10.2000 | |
| (30) 15.04.1999 | US 129404 P | |
| (54) • <i>MinK-ASSOZIIERTE GENE, BILDUNG VON KALIUM-KANÄLEN SOWIE ASSOZIATION ZU HERZ-ARRHYTHMIEN</i> | | |
| • <i>MinK-RELATED GENES, FORMATION OF POTASSIUM CHANNELS AND ASSOCIATION WITH CARDIAC ARRHYTHMIA</i> | | |
| • <i>GENES LIES A MINK, FORMATION DE CANAUX POTASSIQUES ET ASSOCIATION AVEC L'ARYTHMIE CARDIAQUE</i> | | |
| (73) The University of Utah Research Foundation, 615 Arapsee Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US | | |
| Yale University, 295 Congress Avenue, New Haven, CT 06536, US | | |
| (72) ABBOTT, Geoffrey W., New Haven, CT 06536, US | | |
| SESTI, Federico, New Haven, CT 06536, US | | |
| SPLAWSKI, Igor, Allston, Massachusetts 02134, US | | |
| KEATING, Mark T., Brookline, Massachusetts 02446-4006, US | | |
| GOLDSTEIN, Steve A. N., Guilford, CT 06437, US | | |
| (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE | | |

- | | | |
|--|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 274 861 B1 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 01922785.9 | (22) 27.03.2001 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 15.01.2003 | | |
| (86) US 2001/009918 | 27.03.2001 | |
| (87) WO 2001/073133 | 2001/40 04.10.2001 | |
| (30) 27.03.2000 | US 192229 P | |
| (54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON KREBSZELLEN</i> | | |
| • <i>COMPOSITIONS AND METHODS FOR IDENTIFYING AND TARGETING CANCER CELLS</i> | | |
| • <i>COMPOSITIONS ET PROCEDES D'IDENTIFICATION ET DE CIBLAGE DE CELLULES CANCEREUSES</i> | | |
| (73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, Office of Technology Transfer, 1020 Locust Street, Room M6, Philadelphia, PA, US | | |
| (72) WALDMAN, Scott, A., Ardmore, PA 19003, US | | |
| PARK, Jason, Philadelphia, PA 19107, US | | |
| SCHULZ, Stephanie, West Chester, PA 19380, US | | |
| (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB | | |

- | | | |
|--|-----------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 593 747 B1 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 05252012.9 | (22) 31.03.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 09.11.2005 | | |
| (30) 04.05.2004 | US 567953 P | |
| (54) • <i>Verfahren zur Zählung und Identifikation von Mikroorganismen</i> | | |
| • <i>Process for the enumeration and identification of microorganisms</i> | | |
| • <i>Procédé d'énumération et d'identification de micro-organismes</i> | | |
| (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US | | |
| (72) Young, Barbara, Lexington, Massachusetts 02420, US | | |
| Sage, Andrew, Littleton, Massachusetts 01460, US | | |

(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP
St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 633 886 B1**
(25) En (26) En
(21) 04737768.4 (22) 03.06.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) CA 2004/000824 03.06.2004

(87) WO 2004/106544 2004/50 09.12.2004

(30) 03.06.2003 CA 2430910
03.06.2003 US 474950 P

(54) • **METHODEN MIT OPTISCHE SENSOREN
AUS APTAMER/KONJUGIERTEN POLY-
MER HYBRID KOMPLEXEN**
• **METHODS USING OPTICAL SENSORS
BASED ON HYBRID APTAMER/CONJU-
GATED POLYMER COMPLEXES**
• **METHODES AVEC DES CAPTEURS OPTI-
QUES BASES SUR DES COMPLEXES
HYBRIDES D'APTAMERES/POLYMERES
CONJUGUES**

(73) Infectio Diagnostic (I.D.I.) Inc., 4ème étage,
2050, Boulevard René Lévesque Ouest,
Sainte-Foy, Québec G1V 2K8, CA

Université Laval, 1426, Pavillon des Sciences
et de L'Education, Laval, QC G1K 7P4, CA
(72) LECLERC, Mario, Québec, Québec G1X 5H7,
CA

HO, Hoang-Anh, Sainte-Foy, Quebec G1X
3E8, CA

BOISSINOT, Maurice, St-Augustin-de-Des-
maures, Quebec G3A 2N2, CA
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregen-
tenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 725 680 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/04**

(25) En (26) En

(21) 05712856.3 (22) 04.02.2005

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

(43) 29.11.2006

(86) US 2005/003567 04.02.2005

(87) WO 2005/076925 2005/34 25.08.2005

(30) 04.02.2004 US 541999 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUF DUTP-BASIS
ZUR VERRINGERUNG DER PRIMERAG-
GREGATBILDUNG WÄHREND DER NUK-
LEINSÄUREAMPLIFIKATION**
• **DUTP BASED COMPOSITIONS FOR
REDUCING PRIMER-AGGREGATE FOR-
MATION DURING NUCLEIC ACID AMPLI-
FICATION**

• **COMPOSITIONS A BASE DE DUTP POUR
REDUIRE LA FORMATION D'AGREGATS
D'AMORCES DURANT L'AMPLIFICATION
DE L'ACIDE NUCLEIQUE**

(73) QIAGEN North American Holdings, Inc.,
19300 Germantown Road, Germantown, MD
20874, US

(72) WESTBERRY, Ryan, Smith, Westminster, CO
80234, US
PETERS, Lars-Erik, Lafayette, CO 80026, US
GREENLEE, Jessica, Jaclyn, Boulder, CO
80301-1428, US

(74) Schneider, Jürgen M., et al, Qiagen GmbH IP
& Licensing Department Qiagenstrasse 1,
40724 Hilden, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 746 169 B1**
G06F 19/00

(25) De (26) De

(21) 05090216.2 (22) 21.07.2005

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

(43) 24.01.2007

(54) • **Verfahren zur Quantifizierung methylierter
DNA**
• **Method for quantification of methylated
DNA**
• **Procédé de quantification d'ADN méthylé**

(73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstraße 1,
10178 Berlin, DE

(72) Tetzner, Reimo, 10439 Berlin, DE

(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5,
10178 Berlin-Mitte, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 937 848 B1**

(25) En (26) En

(21) 06836399.3 (22) 18.10.2006

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

(43) 02.07.2008

(86) US 2006/040905 18.10.2006

(87) WO 2007/047850 2007/17 26.04.2007

(30) 19.10.2005 US 252735

(54) • **IN SITU PROTEIN MIKROARRAY ZUSAM-
MENBAU**
• **IN SITU ASSEMBLY OF PROTEIN MICRO-
ARRAYS**
• **ASSEMBLAGE IN SITU DE PUCES À
PROTEINES**

(73) Government of the United States of America,
Represented by the Secretary, Department of
Health and Human Services, Office of
Technology Transfer 6011 Executive Boule-
vard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852,
US

(72) CHATTERJEE, Deb K., Potomac, Maryland
20854, US
SITARAMAN, Kalavathy, Frederick, Maryland
21702, US

HARTLEY, James L., Frederick, Maryland
21702, US

BAPTISTA, Cassio, Frederick, Maryland
21702, US

MUNROE, David J., Frederick, Maryland
21702, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 9/14**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/705**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 743 040 B1**

C12Q 1/68 **C12N 9/64**

G06F 19/00 **G01N 33/50**

G01N 33/48

(25) En (26) En

(21) 04750444.4 (22) 22.04.2004

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

AL HR LT LV MK

(43) 17.01.2007

(86) US 2004/012347 22.04.2004

(87) WO 2005/114173 2005/48 01.12.2005

(54) • **HDM2-INHIBITORKOMPLEXE UND VER-
WENDUNGEN DAVON**
• **HDM2-INHIBITOR COMPLEXES AND USES
THEREOF**
• **COMPLEXES INHIBITEURS HDM2 ET UTI-
LISATIONS DE CEUX-CI**

(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S.
Route 202, Raritan, NJ 08869, US

(72) SCHUBERT, Carsten, Phoenixville PA 19460,
US

GRASBERGER, Bruce, Trappe, PA 19426, US
MAGUIRE, Diane, Johnson & Johnson
Pharm., Exton, PA 19341, US

DECKMAN, Ingrid, Berwyn, PA 19312, US
SPURLINO, John, Downingtown, PA 19335,
US

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

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 751 317 B1**

(25) En (26) En

(21) 05769801.1 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(43) 14.02.2007

(86) EP 2005/006513 03.06.2005

(87) WO 2005/118883 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 EP 04291402

(54) • **NACHWEIS VON HIV-TYPEN UND HIV-
SUBTYPEN**
• **HIV TYPE AND SUBTYPE DETECTION**
• **DETECTION DU TYPE ET DU SOUS-TYPE
DE VIRUS HIV**

(73) Bio-Rad Pasteur, 3, boulevard Raymond
Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR

(72) BIRON, Marie-Philippe, F-92600 Asnières-
sur-Seine, FR

HORVAIS, Alain, F-95220 Herblay, FR

(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

C12R 1/00 → (51) **C08J 3/12**

C12R 1/865 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C21B 9/00** (11) **1 133 576 B1**

C22B 9/00 **A01H 3/02**

A01H 5/00 **A01G 1/00**

(25) En (26) En

(21) 99956971.8 (22) 10.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 19.09.2001

(86) US 1999/026443 10.11.1999

(87) WO 2000/028093 2000/20 18.05.2000

(30) 10.11.1998 US 107797 P

23.11.1998 US 109443 P

31.08.1999 US 386373

(54) • **GEWINNUNG VON METALLEN AUS ERD-
REICH**
• **RECOVERING METALS FROM SOIL**
• **RECUPERATION DE METAUX PRESENTS
DANS DES SOLS**

(73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Western
Bank, Sheffield, South Yorkshire S10 2TN,
GB

University of Maryland, Office of Technology
Commercialization, 6200 Baltimore Avenue,
Suite 300, College Park, Maryland 20742-
9520, US

The United States as represented by the
Secretary of Agriculture, 5601 Sunnyside
Avenue, Room 4-1156, Beltsville, Maryland
20705, US

(72) CHANEY, Rufus L., Beltsville, MD 20705, US
ANGLE, Jay Scott, Ellicot City, MA 21042, US
LI, Yin-Ming, Potomac, MD 20854, US
BAKER, ALAN J.M. The Warden's House,
Sheffield, S.Yorkshire S10 3EG, GB

(74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

C21D 9/00 → (51) **B22D 11/128**

C22B 9/00 → (51) **C21B 9/00**

(51) **C22C 1/04** (11) **1 770 177 B1**
C22C 33/02 **C22C 38/00**
B22F 3/15 **B22F 3/10**
B22F 3/24 **H01L 41/20**
C22C 28/00 **H01F 1/055**

(25) En (26) En
(21) 06018681.4 (22) 07.02.2002

(84) DE FR SE
(43) 04.04.2007

(30) 07.02.2001 JP 2001030743
21.06.2001 JP 2001188667
05.12.2001 JP 2001370960
05.12.2001 JP 2001371360

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines magnetostruktiven Materials*
• *Method for preparing a magnetostrictive material*
• *Procédé de préparation d'un matériau magnétostrictif*

(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Mori, Teruo TDK Corp., Tokyo 103-8272, JP
Nomura, Takeshi TDK Corp., Tokyo 103-8272, JP
Tokoro, Seigo TDK Corp., Tokyo 103-8272, JP
Umehara, Naomichi TDK Corp., Tokyo 103-8272, JP

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

(62) 02711377.8 / 1 375 687

C22C 21/02 → (51) **B23K 11/20**

(51) **C22C 21/04** (11) **1 997 924 B1**

(25) De (26) De
(21) 07405150.9 (22) 24.05.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2008

(54) • *Warmfeste Aluminiumlegierung*
• *High-temperature aluminium alloy*
• *Alliage d'aluminium résistant à la chaleur*

(73) ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH, Friedrichstrasse 80, 79618 Rheinfelden, DE

(72) Dragulin, Dan, 79618 Rheinfelden, DE
Franke, Rüdiger, 79539 Lörrach, DE

(74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

C22C 28/00 → (51) **C22C 1/04**

C22C 33/02 → (51) **C22C 1/04**

C22C 38/00 → (51) **C22C 1/04**

(51) **C23C 2/00** (11) **1 339 891 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01993387.8 (22) 07.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 03.09.2003

(86) FR 2001/003456 07.11.2001
(87) WO 2002/038825 2002/20 16.05.2002

(30) 10.11.2000 FR 0014481

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HEISSVERFAHREN UND KONTINUIERLICHES TAUCHBESCHICHTEN EINES METALLSTREIFENS*

• *METHOD AND INSTALLATION FOR HOT PROCESS AND CONTINUOUS DIP COATING OF A METAL STRIP*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE REVETEMENT AU TREMPÉ A CHAUD ET EN CONTINU D'UNE BANDE METALLIQUE*

(73) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(72) DAUCHELLE, Didier, F-60100 Creil, FR
BAUDIN, Hugues, F-59229 Teteghem, FR
LUCAS, Patrice, F-69001 Lyon, FR
GACHER, Laurent, F-57200 Sarreguemines, FR

PRIGENT, Yves, F-60410 Roberval, FR

(74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C23C 2/12 → (51) **B23K 11/20**

C23C 4/02 → (51) **F16C 9/04**

C23C 4/12 → (51) **F16C 9/04**

C23C 14/00 → (51) **B23P 11/00**

C23C 14/12 → (51) **B32B 3/00**

C23C 14/24 → (51) **B32B 3/00**

C23C 16/00 → (51) **B32B 3/00**

C23C 28/00 → (51) **B32B 3/00**

C25B 9/00 → (51) **B23P 11/00**

C25B 11/00 → (51) **B23P 11/00**

C25B 13/00 → (51) **B23P 11/00**

C25D 15/00 → (51) **B24D 5/12**

(51) **C30B 9/00** (11) **1 442 162 B1**

(25) En (26) En
(21) 02783869.7 (22) 25.10.2002

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

LT LV RO SI

(43) 04.08.2004

(86) PL 2002/000077 25.10.2002

(87) WO 2003/035945 2003/18 01.05.2003

(30) 26.10.2001 PL 1350375

26.06.2002 PL 1354740

(54) • *SUBSTRAT FÜR EPITAXIE*

• *SUBSTRATE FOR EPITAXY*

• *SUBSTRAT POUR EPITAXIE*

(73) AMMONO Sp.z o.o., Czerwonego Krzyza 2/31, 00-377 Warszawa, PL

Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP

(72) DWILINSKI, Robert, PL-01-875 Warsaw, PL
DORADZINSKI, Roman, PL-02-793 Warsaw, PL

GARCZYNSKI, Jerzy, PL-05-092 Lomianki, PL

SIERZPUTOWSKI, Leszek, P., Union, NJ 07083-7944, PL

KANBARA, Yasuo, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP

(74) Malewska, Ewa, Ewa Malewska & Partners, P.O. Box 613, 00-950 Warszawa 1, PL

C30B 15/10 → (51) **C01B 33/18**

C30B 23/00 → (51) **C30B 29/36**

(51) **C30B 29/36** (11) **1 664 397 B1**
C30B 23/00

(25) En (26) En
(21) 04779095.1 (22) 26.07.2004

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

(43) 07.06.2006

(86) US 2004/023861 26.07.2004

(87) WO 2005/012603 2005/06 10.02.2005

(30) 28.07.2003 US 628189

(54) • *ZÜCHTEN VON ULTRAHOCHREINEN SILICIUMCARBIDKRISTALLEN IN WASSERSTOFFHALTIGER UMGEBUNG*

• *GROWTH OF ULTRA-HIGH PURITY SILICON CARBIDE CRYSTALS IN AN AMBIENT CONTAINING HYDROGEN*

• *CROISSANCE DE CRISTAUX DE CARBURE DE SILICIUM TRES PURS DANS UN MILIEU RENFERMANT DE L'HYDROGENE*

(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) MALTA, David, Phillip, Raleigh, NC 27615, US

JENNY, Jason, Ronald, Wake Forest, NC 27587, US

HOBGOOD, Hudson, McDonald, Pittsboro, NC 27312, US

TSVETKOV, Valeri, F., Durham, NC 27707, US

(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

C30B 35/00 → (51) **C01B 33/18**

D01D 4/02 → (51) **D01D 5/098**

D01D 5/00 → (51) **D01D 5/26**

(51) **D01D 5/098** (11) **1 518 010 B1**
D01D 4/02

(25) En (26) En
(21) 03728477.5 (22) 21.04.2003

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

(43) 30.03.2005

(86) US 2003/012400 21.04.2003

(87) WO 2004/001105 2004/01 31.12.2003

(30) 20.06.2002 US 177419

(54) • *SCHMELZBLASVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINER PLANETENARTIGEN ZAHNRADPUMPE*

• *MELTBLOWING APPARATUS EMPLOYING PLANETARY GEAR METERING PUMP*

• *APPAREIL DE FUSION-SOUFFLAGE UTILISANT UNE POMPE DE DOSAGE A ENGRENAGE PLANETAIRE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) ERICKSON, Stanley, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US

BREISTER, James, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US

SCHWARTZ, Michael, G., Saint Paul, MN 55133-3427, US

SAGER, Patrick, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

(51) **D01D 5/26** (11) **1 495 170 B1**
D01D 5/00

(25) Ko (26) En
(21) 02788974.0 (22) 20.11.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 12.01.2005

(86) KR 2002/002165 20.11.2002
 (87) WO 2003/080905 2003/40 02.10.2003
 (30) 26.03.2002 KR 2002016489
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOFASERN DURCH ELEKTROBLASSPINNEN*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR PREPARING NANOFIBERS VIA ELECTRO-BLOWN SPINNING PROCESS*
 • *DISPOSITIF DE FABRICATION ET PROCEDE DE PREPARATION DE NANOFIBRES PAR UN PROCESSUS DE FILAGE PAR ELECTRO-SOUFFLAGE*
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) KIM, Yong Min, Ilsan-ku, Koyang-si, Kyeonggi-do 411-370, KR
 SUNG, Young Bin, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-974, KR
 JANG, Rai Sang, Sa-dong, Ansan-si, Kyeonggi-do 425-170, KR
 AHN, Kyoung Ryoul, Ansan-si, Kyeonggi-do 425-020, KR
 (74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D01G 1/04** (11) **1 799 888 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05798963.4 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (86) FR 2005/050727 12.09.2005
 (87) WO 2006/037908 2006/15 13.04.2006
 (30) 07.10.2004 FR 0452285
 (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON SCHNITTGLASFASERN*
 • *SYSTEM FOR MAKING CHOPPED STRANDS*
 • *SYSTEME DESTINE A LA FABRICATION DE FILS COUPES*
 (73) Saint-Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
 (72) Font, Dominique, 73190 Saint Baldoph, FR
 Veuillen, Gérard, 73000 Barberaz Chambéry, FR
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

D01H 5/44 → (51) **D01H 5/56**

(51) **D01H 5/56** (11) **2 006 426 B1**
D01H 5/44
 (25) En (26) En
 (21) 08010067.0 (22) 02.06.2008
 (84) CH DE LI
 (43) 24.12.2008
 (30) 20.06.2007 JP 2007162645
 (54) • *Seitenplatte für Streckwerk*
 • *Side plate for drafting device*
 • *Plaque latérale pour dispositif d'étirage*
 (73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
 (72) Sakamoto, Naotaka, Kyoto-shi Kyoto, JP
 Yokota, Itaru, Kyoto-shi Kyoto, JP
 Ota, Naritoshi, Kyoto-shi Kyoto, JP
 (74) Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

D03C 1/00 → (51) **D03D 39/16**

D03C 3/00 → (51) **D03D 39/16**

D03C 5/00 → (51) **D03D 39/16**

(51) **D03D 39/16** (11) **1 688 520 B1**
D03C 1/00
D03C 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 06100583.1 (22) 19.01.2006
 (84) DE IT TR
 (43) 09.08.2006
 (30) 25.01.2005 BE 200500046
 (54) • *Vorrichtung zum Bewegen von Bindungskettfäden und Spannungskettfäden und Florwebmaschine mit einer solchen Vorrichtung*
 • *Device for actuating binding and tension warp yarns and pile weaving machine provided with such a device*
 • *Dispositif pour activer les fils de chaîne de liage et de tension et métier à tisser pour tissu à poils avec un tel dispositif*
 (73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE
 (72) DEBAES, Johnny, 8890, MOORSLEDE, BE
 (74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV President Kennedypark 31 C, 8500 Kortrijk, BE

(51) **D03D 47/30** (11) **2 004 894 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07700108.9 (22) 09.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (86) CH 2007/000010 09.01.2007
 (87) WO 2007/107019 2007/39 27.09.2007
 (30) 21.03.2006 CH 436062006
 (54) • *DÜSENWEBMASCHINE*
 • *JET-WEAVING MACHINE*
 • *METIER A TISSER A TUYERES*
 (73) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
 (72) SCHLUESSEL, Marcel, CH-9303 Bassersdorf, CH
 (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, et al, Zwängiweg 7, 8038 Zürich -, CH

(51) **D03D 47/36** (11) **1 692 065 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04740756.4 (22) 07.07.2004
 (84) BE CH DE IT LI TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/007444 07.07.2004
 (87) WO 2005/061358 2005/27 07.07.2005
 (30) 12.12.2003 DE 10358283
 (54) • *FADENMESSLIEFERGERÄT*
 • *THREAD-MEASURING FEEDING DEVICE*
 • *APPAREIL D'ALIMENTATION MESUREUR DE FIL*
 (73) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE
 (72) HALVARSSON, Björn, 52331 Ulricehamn, SE
 MAGNUSSON, Patrik, S-50638 Boras, SE
 SVANSTRÖM, Anders, S-52333 Ulricehamn, SE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **D04H 1/00** (11) **1 146 158 B1**
D04H 13/00 (11) **B32B 5/26**
 (25) En (26) En
 (21) 01303429.3 (22) 11.04.2001
 (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.10.2001
 (30) 13.04.2000 JP 2000111846
 15.03.2001 JP 2001074071

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Faseraggregats und Vorrichtung*
 • *Fibrous aggregate forming method and fibrous aggregate forming apparatus*
 • *Méthode de fabrication d'un agrégat fibreux et appareil*
 (73) INOAC CORPORATION, 2-13-4, Meieki-minami Nakamura-ku, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Yamamoto, Hajime, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Shimizu, Eiichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Udagawa, Kenta, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kitabatake, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Nakamura, Masao, c/o Inoac Corporation, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
 Hase, Tetsuya, c/o Inoac Corporation, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
 Morita, Haruo, c/o Inoac Corporation, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D04H 1/00 → (51) **D04H 1/54**

(51) **D04H 1/54** (11) **1 190 133 B1**
A41G 11/00 (11) **D04H 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 00938264.9 (22) 12.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.03.2002
 (86) US 2000/016131 12.06.2000
 (87) WO 2000/077287 2000/51 21.12.2000
 (30) 14.06.1999 US 332219
 (54) • *BAUSCHIGE DÄMMFASERAGGREGATE*
 • *BLOWABLE INSULATION CLUSTERS*
 • *AMAS D'ISOLATION GONFLANTS*
 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
 (72) GROH, Zivile, M., Sommerville, MA 02143, US
 LASKORSKI, Victor, P., N. Attleborough, MA 02760, US
 (74) Ahlberg, Lena Camilla, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/00**

D06F 39/02 → (51) **C11D 17/04**

(51) **D06F 39/10** (11) **1 969 170 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06821414.7 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (86) IB 2006/054221 13.11.2006
 (87) WO 2007/057833 2007/21 24.05.2007
 (30) 17.11.2005 TR 200504577
 (54) • *WASCHMASCHINE*
 • *A WASHING MACHINE*
 • *MACHINE A LAVER*
 (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 (72) AMAC, Hakan, 34950 Istanbul, TR
 CEVIKKALP, Erman, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 39/12** (11) **1 621 659 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05015300.6 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.02.2006
 (30) 26.07.2004 DE 102004036175

- (54) • *Haushaltgerät, insbesondere Wäschebehandlungsmaschine wie Waschmaschine, Wäschetrockner oder Wäschetrockner, mit einer Bedienblende.*
 - *Household appliance, particularly laundry treating appliance such as a washing machine or a dryer, with a control panel.*
 - *Appareil ménager, en particulier machine de traitement de linge comme une machine à laver ou à sécher, avec un panneau de commande.*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Humpert, Timo, 33335 Gütersloh, DE
Schellknecht, Volker, 33334 Gütersloh, DE
Seyzen, Gerhard, 33335 Gütersloh, DE
Wedding, Markus, 33330 Gütersloh, DE

- (51) **D06F 39/12** (11) **2 031 121 B1**
A47L 15/42
- (25) En (26) En
(21) 08160729.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(30) 03.09.2007 JP 2007227744
- (54) • *Waschmaschine*
• *Washing Machine*
• *Machine à laver*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Imanishi, Ryusuke c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights Operations Co IP Development Center, Osaka Osaka 540-6207, JP
Kotani, Junji c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights Operations Co. IP Development Center, Osaka Osaka 540-6207, JP
Kajihara, Hiroshi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights Operations Co. IP Development Cente, Osaka Osaka 540-6207, JP
Yanagi, Shinsuke c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights Operations Co. IP Development Cente, Osaka Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D06F 39/12 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06F 58/02** (11) **1 808 521 B1**
D06F 58/04
- (25) En (26) En
(21) 06100344.8 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (54) • *Umluftvorrichtung für einen Haushaltswäschetrockner*
• *Improvement in the air circulation system of a household-type clothes dryer*
• *Dispositif pour la circulation de l'air dans un sèche-linge domestique.*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Favret, Ugo, 33072, Casarsa (Pordenone), IT
Noviello, Flavio, 33081, Aviano (Pordenone), IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

D06F 58/04 → (51) **D06F 58/02**

- (51) **D06F 58/20** (11) **1 507 915 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03734127.8 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
(86) US 2003/016176 22.05.2003
(87) WO 2003/102291 2003/50 11.12.2003
(30) 28.05.2002 US 156703
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON DUFTSTOFF ZUR WÄSCHE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ADDING FRAGRANCE TO LAUNDRY*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR L'ADDITION DE PARFUM DANS LE LINGE*
- (73) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S 509 P.O. Box 902, Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
- (72) CONLEY, Samuel G., JOHNSONDIVERSEY, INC., Sturtevant, WI 53177-0902, US
LINS, Claudio, L. K., JOHNSONDIVERSEY, INC., Sturtevant, WI 53177-0902, US
MORRIS, Allan J., JOHNSONDIVERSEY, INC., Sturtevant, WI 53177-0902, US
SIMPSON, William E., JOHNSONDIVERSEY, INC., Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälté Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **D06F 75/40** (11) **1 404 915 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02736956.0 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
(86) US 2002/015744 17.05.2002
(87) WO 2002/095120 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 US 861166
- (54) • *SELBSTTÄTIG AUFRICHTENDES BÜGEL-EISEN*
• *SELF LIFTING IRON*
• *FER AUTO-LEVANT*
- (73) Alipour, Ehsan, 100 Almandar Drive, Greenbrea, CA 94904, US
- (72) Alipour, Ehsan, Greenbrea, CA 94904, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

D06M 11/79 → (51) **C11D 3/12**

D06P 1/384 → (51) **D06P 1/94**

- (51) **D06P 1/94** (11) **1 809 806 B1**
D06P 1/384
- (25) En (26) En
(21) 05851055.3 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
(86) NL 2005/050031 04.11.2005
(87) WO 2006/107191 2006/41 12.10.2006
(30) 04.11.2004 EP 04078035
- (54) • *VERFAHREN ZUR SUBSTRATFÄRBUNG MIT EINEM REAKTIVEN FARBSTOFF IN EINEM ÜBERKRITISCHEN ODER BEINAHE ÜBERKRITISCHEN KOHLENDIOXID*
• *A METHOD OF DYEING A SUBSTRATE WITH A REACTIVE DYESTUFF IN SUPERCRITICAL OR NEAR SUPERCRITICAL CARBON DIOXIDE*
• *PROCEDE DE COLORATION D'UN SUBSTRAT AVEC UN COLORANT REACTIF DANS DU DIOXYDE DE CARBONE SUPERCRITIQUE OU PRESQUE SUPERCRITIQUE*

- (73) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL
- (72) FERNANDEZ CID, Maria, Vanesa, NL-2023 AE Haarlem, NL
WITKAMP, Geert, Jan, NL-2661 RJ Bergschenhoek, NL
WOERLEE, Geert, Feye, NL-1019 RW Amsterdam, NL
VEUGELERS, Wilhelmus, Johannes, Theodor, NL-5995 XA Kessel, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

D07B 1/22 → (51) **B66B 7/06**

D21F 1/00 → (51) **D21F 11/00**

- (51) **D21F 7/00** (11) **1 334 232 B1**
B65H 23/24
- (25) En (26) En
(21) 00989077.3 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
(86) SE 2000/002248 15.11.2000
(87) WO 2002/040772 2002/21 23.05.2002
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BAHNÜBERFÜHRUNG EINER SCHNELLAUFENDEN FASERSTOFFBAHN VON EINEM ERSTEN AN EINEN ZWEITEN ORT*
• *APPARATUS FOR TRANSFERRING A FAST RUNNING FIBROUS WEB FROM A FIRST LOCATION TO A SECOND LOCATION*
• *APPAREIL DESTINE AU TRANSFERT D'UNE FEUILLE CONTINUE FIBREUSE EN MOUVEMENT RAPIDE ENTRE UN PREMIER EMPLACEMENT ET UN SECOND EMPLACEMENT*
- (73) Metso Paper Karlstad Aktiebolag, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
- (72) HULTCRANTZ, Lars-Magnus, S-669 92 Deje, SE
EKLUND, Ä., Tomas, S-653 46 Karlstad, SE
OLSSON, Robert, D., S-667 33 Forshaga, SE
- (74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad, SE

(51) **D21F 11/00** (11) **1 770 207 B1**
D21F 11/14 **D21F 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06026708.5 (22) 10.02.2003
(84) DE FR GB IT
- (43) 04.04.2007
(30) 15.02.2002 US 77161
- (54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Tissue und Papierhandtüchern auf der selben Maschine*
• *Continuous method of making tissue and paper towels on the same machine*
• *Procédé continu de fabrication d'un papier mousseline et d'un produit d'essuyage en papier sur une seule machine*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) Burazin, Mark Alan, Oshkosh, WI 54901, US
Bakken, Andrew Peter, Appleton, WI 54911, US
Kowalski, Christopher Scott, Sherwood, WI 54169, US
Kressner, Bernhardt Edward, Appleton, WI 54911, US
Vance, Michael Stephen, Appling, Georgia 30802, US
Vogt, Kevin Joseph, Neenah, WI 54956, US
Mullally, Cristina Asensio, Neenah, WI 54956, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 03713404.6 / 1 474 567

(51) **D21F 11/00** (11) **1 815 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 05825055.6 (22) 17.11.2005

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

(43) 08.08.2007
(86) US 2005/042148 17.11.2005
(87) WO 2006/055908 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 US 990615

(54) • *PAPIERMASCHINENBESPANNUNG MIT REDUZIERTEN HOHLRÄUMEN*
• *PAPER MACHINE CLOTHING HAVING REDUCED VOID SPACES*
• *HABILLAGE DE MACHINE A PAPIER A ESPACES VIDES REDUITS*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) BARNHOLTZ, Steven, Lee, West Chester, Ohio 45069, US
STELLJES, Michael, Gomer, Jr., Mason, Ohio 45040, US

BARKEY, Douglas, Jay, Maineville, Ohio 45039, US
HAMAD, Alyssandrea, Hope, Cincinnati, Ohio 45209, US

(74) Corticchiato, Olivier, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

D21F 11/14 → (51) **D21F 11/00**

(51) **D21G 9/00** (11) **1 161 595 B1**
F26B 13/10 **F26B 25/22**

(25) De (26) De
(21) 00910822.6 (22) 13.03.2000

(84) DE FI SE
(43) 12.12.2001
(86) EP 2000/002198 13.03.2000
(87) WO 2000/055421 2000/38 21.09.2000
(30) 15.03.1999 DE 19911394

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER MASCHINE ZUR HERSTELLUNG UND/ ODER VEREDELUNG VON MATERIALBAHNEN*
• *METHOD FOR OPERATING A MACHINE FOR PRODUCING AND/OR IMPROVING MATERIAL WEBS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ACTIONNER UNE MACHINE POUR LA PRODUCTION ET/OU L'AMELIORATION DES BANDES DE MATERIAU*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) OECHSLE, Markus, D-73566 Bartholomä, DE
WEGEHAUPT, Frank, D-89558 Böhmenkirch, DE

D21H 17/68 → (51) **D21H 21/30**

D21H 19/40 → (51) **C09C 1/42**

D21H 19/40 → (51) **D21H 21/30**

(51) **D21H 21/30** (11) **0 905 317 B1**
D21H 17/68 **D21H 19/40**

(25) En (26) En
(21) 98810889.0 (22) 08.09.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE
(43) 31.03.1999
(30) 16.09.1997 EP 97810668
(54) • *Verfahren zum optisch Aufhellen von Papier*

• *A method for optically brightening paper*
• *Procédé d'azurage optique de papier*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Engelhardt, Thomas, 79618 Rheinfelden, DE
Rohringer, Peter, 4124 Schönenbuch, CH
(74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **D21H 23/32** (11) **2 003 244 B1**
D21H 23/56

(25) De (26) De
(21) 08157283.6 (22) 30.05.2008

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

(43) 17.12.2008
(30) 12.06.2007 DE 102007027094

(54) • *Anlage zum Streichen einer Faserstoffbahn mit einem Streichmedium*
• *Facility for coating a sheet of fibrous material with a coating agent*
• *Installation destinée au couchage d'une bande de matière fibreuse dotée d'un milieu de couchage*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Reich, Stefan, 89522, Heidenheim, DE
Klotzbücher, Wolfgang, 89547, GERSTETTEN, DE
Fischer, Franz, 89567, SONTHEIM/BRENZ, DE

Dr. Kustermann, Martin, 89522, HEIDENHEIM, DE

D21H 23/56 → (51) **D21H 23/32**

E01B 35/06 → (51) **G01B 11/25**

E01C 7/22 → (51) **C08L 95/00**

(51) **E01F 13/02** (11) **2 052 113 B1**
E02D 29/02 **E04H 17/16**

(25) En (26) En
(21) 07766463.9 (22) 26.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(43) 29.04.2009

(86) GB 2007/050450 26.07.2007
(87) WO 2008/020247 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 GB 0616118
14.12.2006 GB 0624939

(54) • *SICHERHEITSBARRIERE*
• *SECURITY BARRIER*
• *BARRIÈRE DE SÉCURITÉ*

(73) Hesco Bastion Limited, Unit 37, Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial Estate, Leeds, Yorkshire LS9 0NP, GB

(72) HESELDEN, James, Yorkshire LS9 0NP, GB
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 09166381.5 / 2 108 740

(51) **E01H 1/12** (11) **1 739 236 B1**

(25) Es (26) En
(21) 05729474.6 (22) 23.03.2005

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

(43) 03.01.2007
(86) ES 2005/000160 23.03.2005
(87) WO 2005/100695 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 ES 200400948

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFSAMMELN VON FÄKALIEN UND VERUNREINIGTEN PRODUKTEN*

• *DEVICE FOR COLLECTING FAECES AND CONTAMINATED PRODUCTS*
• *DISPOSITIF DE RAMASSAGE DE SELLES ET DE PRODUITS CONTAMINES*

(73) Biomed, S.A., C/ Einstein, 3 Parque Tecnológico de Madrid, 28760 Tres Cantos, ES
(72) MORENO FERNANDEZ DE BETOÑO, Ricardo, 28760 Tres Cantos - Madrid, ES

(74) Tari Lazaro, Aida, Henson & Co Patentes y Marcas Fortuny 7, 28010 Madrid, ES

(51) **E02B 3/12** (11) **1 809 815 B1**

(25) En (26) En
(21) 05794459.7 (22) 03.10.2005

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

(43) 25.07.2007
(86) GB 2005/003787 03.10.2005

(87) WO 2006/037976 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 GB 0422345

(54) • *KOLKSCHUTZSYSTEM FÜR WASSER-LÄUFE UNTER VERWENDUNG VON KÜNSTLICHEN BLÖCKEN, DIE ÄHNLICH AUSSEHEN, WIE DER UMLIEGENDE BEREICH*

• *SCOUR PROTECTION SYSTEM FOR WATER-COURSES USING ARTIFICIAL BLOCKS WITH AN APPEARANCE SIMILAR TO THE SURROUNDING AREA*

• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE L'AFFOUILLEMENT*

(73) International Patent Holding Foundation, 1903 60th Place E., Suite M3511, Bradenton, FL 34203, US

(72) MOUNTAIN, Andrew, Morley, Leeds LS27 7UW, GB

(74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh & Co L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **E02D 5/20** (11) **2 003 251 B1**

(25) De (26) De
(21) 08016408.0 (22) 18.09.2003

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

(43) 17.12.2008
(30) 19.09.2002 AT 14132002

(54) • *Trägerverbau*
• *Holder stem*
• *Avant-corps de support*

(73) Sigma Consult GmbH, Kaarstrasse 23, 4040 Linz, AT

(72) Aufricht, Heinz, Ing., 4040 Linz, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, c/o Häupl & Ellmeyer KEG, Patentanwaltskanzlei, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

(62) 03450210.4 / 1 400 633

E02D 29/02 → (51) **E01F 13/02**

(51) **E02F 3/36** (11) **1 283 925 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 01934712.9 (22) 04.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT
(43) 19.02.2003

(86) SE 2001/000978 04.05.2001
(87) WO 2001/083894 2001/45 08.11.2001

(30) 04.05.2000 SE 0001651

(54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG*
• *ARRANGEMENT FOR AN ATTACHMENT*
• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT DE FIXATION D'OUTIL*

(73) INEXATOR AB, Box 11, S-922 00 Vindeln, SE

(72) BJUHR, Niklas, S-922 31 Vindeln, SE

(74) Körber, Wolfhart, Mitscherlich & Partner
Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331
München, DE

(51) **E02F 9/02** (11) **1 811 090 B1**
B62D 55/10

(25) En (26) En
(21) 06022223.9 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 25.07.2007
(30) 20.01.2006 GB 0601141

- (54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Machine de construction*

(73) JCB Compact Products Limited, Rocester
Staffordshire ST14 5JP, GB

(72) Brindle, Richard James, Burton on Trent,
DE13 8PL, GB

(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **E02F 9/02** (11) **1 925 754 B1**
E02F 9/08 **B60F 1/04**
B61D 15/00

(25) De (26) De
(21) 07018617.6 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.05.2008
(30) 21.11.2006 DE 202006017727 U

- (54) • *Zweiwegebagger*
• *Rail-road excavator*
• *Excavatrice combinée route-rail*

(73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-
strasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE

(72) Dreher, Gerhard, 87727 Babenhausen, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

E02F 9/08 → (51) **E02F 9/02**

(51) **E02F 9/22** (11) **1 820 909 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100606.8 (22) 16.01.2007

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

(43) 22.08.2007
(30) 20.02.2006 JP 2006042209

- (54) • *Hydraulische Steuervorrichtung für eine
Baumaschine*
• *Hydraulic controlling device for a working
machine*
• *Dispositif de contrôle hydraulique pour un
engin de construction*

(73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY
CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-
ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Ueda, Koji c/o KOBELCO Constr. Co. Ltd.,
Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

E03C 1/06 → (51) **F16L 39/00**

(51) **E03F 5/02** (11) **1 540 098 B1**
(25) En (26) En
(21) 03738158.9 (22) 11.07.2003

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

LT LV
(43) 15.06.2005

(86) FI 2003/000560 11.07.2003
(87) WO 2004/007857 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 FI 20021381
(54) • *BRUNNEN*
• *WELL*
• *PUISARD*

(73) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513
81 Fristad, SE

(72) HIPPELÄINEN, Esko, FIN-15200 Lahti, FI

(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **E04B 1/00** (11) **1 680 559 B1**
E04C 5/16 **E04C 5/07**
E04C 5/03

(25) De (26) De
(21) 04761959.8 (22) 11.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.07.2006
(86) CH 2004/000619 11.10.2004

(87) WO 2005/035892 2005/16 21.04.2005
(30) 10.10.2003 CH 173103

- (54) • *VORRICHTUNG MIT EINEM STAB AUS
FASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF ZUR
ÜBERTRAGUNG EINER LAST DURCH EINE
WÄRMEDÄMMSCHICHT HINDURCH*
• *DEVICE COMPRISING A ROD MADE OF
FIBER-REINFORCED PLASTIC FOR
TRANSFERRING A LOAD THROUGH A
HEAT-INSULATING LAYER*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UNE BARRE
EN PLASTIQUE RENFORCE PAR DES
FIBRES ET SERVANT A TRANSMETTRE
UNE CHARGE A TRAVERS UNE COUCHE
CALORIFUGE*

(73) Erico International Corporation, 31700 Solon
Road, Solon, OH 44139, US

(72) ISELLI, Kurt, CH-3792 Saanen, CH

(74) Nückel, Thomas, Patentanwaltskanzlei
Nückel Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH

(51) **E04B 1/348** (11) **1 682 730 B1**
(25) En (26) En
(21) 04770422.6 (22) 22.10.2004

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

(43) 26.07.2006
(86) IE 2004/000148 22.10.2004

(87) WO 2005/040515 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 IE 030800

- (54) • *KAPSEL FÜR DIE BAUINDUSTRIE*
• *CONSTRUCTION INDUSTRY PODS*
• *ENCEINTES POUR INDUSTRIE DU BATI-
MENT*

(73) Thin Floor Pods Limited, Phelans Pharmacy,
Main Street, Carrigaline, County Cork, IE

(72) O'Callaghan, Patrick Donal, Rochestown,
Cork, IE

Lisson, Eric, Nohoval, Cork, IE

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

E04B 1/35 → (51) **A01K 1/00**

E04C 5/03 → (51) **E04B 1/00**

E04C 5/07 → (51) **E04B 1/00**

E04C 5/16 → (51) **E04B 1/00**

(51) **E04D 1/30** (11) **1 608 826 B1**
E04D 3/40 **E04D 1/36**

(25) En (26) En
(21) 04720918.4 (22) 16.03.2004

(84) FR GB
(43) 28.12.2005
(86) GB 2004/001104 16.03.2004
(87) WO 2004/083550 2004/40 30.09.2004
(30) 21.03.2003 GB 0306528

- (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF WIN-
TERTGARTENDÄCHER*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO
CONSERVATORY ROOFS*
• *AMELIORATIONS DE TOITS DE VERAN-
DAS*

(73) Burnden Holdings (UK) Limited, Burnden
Works, Burnden Road, Bolton BL3 2RB, GB

(72) CHADWICK, Lee, Burnden Holdings (UK)
Limited, Bolton BL2 2RB, GB

(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

E04D 1/36 → (51) **E04D 1/30**

E04D 3/40 → (51) **E04D 1/30**

(51) **E04D 12/00** (11) **1 712 698 B1**
(25) De (26) De
(21) 06112512.6 (22) 12.04.2006

- (84) AT DE FR SE
(43) 18.10.2006
(30) 14.04.2005 DE 102005017161
(54) • *Dachunterspannbahn mit Klebebeschich-
tungen*
• *Roofing underlay with adhesive coatings*
• *Membrane de sous-toiture avec des revê-
tements adhésifs*

(73) Monier Roofing Components GmbH, Frank-
furter Landstrasse 2-4, 61437 Oberursel, DE

(72) Klein, Hans-Georg, 61237, Wehrheim, DE

(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner
Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E04D 13/08** (11) **1 698 741 B1**
(25) De (26) De
(21) 06001624.3 (22) 26.01.2006

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

(43) 06.09.2006
(30) 23.02.2005 DE 102005008020

- (54) • *Rohrverbindung*
• *Pipe connection*
• *Connexion de tuyau*

(73) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH &
Co. KG, Johann-Georg-Fendt-Strasse 38,
87616 Marktoberdorf, DE

(72) Jürgens, Roland, 86860 Jengen, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **E04F 13/06** (11) **1 683 928 B1**
E06B 1/62

(25) De (26) De
(21) 06000631.9 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 26.07.2006
(30) 14.01.2005 DE 102005001912

- (54) • *Anputzleiste mit abtrennbarem Schutzbe-
reich*
• *Plastering strip with a protective part
adapted to be broken off*
• *Latte pour enduit sur mur avec partie de
protection détachable*

(73) Braun, August, Quellenstrasse 22, 8200
Schaffhausen, CH

(72) Braun, August, 8200 Schaffhausen, CH

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **E04F 15/024** (11) **1 741 853 B1**
E04F 15/20

- (25) De (26) De
(21) 06013174.5 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 27.06.2005 AT 10712005
(54) • *Stütze für Hohlrumböden*
• *Support for flase floors*
• *Support pour faux planchers*
- (73) Fuchs, Dietrich Anton, Bergstrasse 17, 3341
Ybbsitz, AT
(72) Fuchs, Dietrich Anton, 3341 Ybbsitz, AT

E04F 15/20 → (51) **E04F 15/024****E04H 15/10** → (51) **F21V 21/116****E04H 17/16** → (51) **E01F 13/02**(51) **E05B 3/04** (11) **1 577 465 B1**
E05B 9/10

- (25) De (26) De
(21) 05004590.5 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 09.03.2004 DE 102004011449
(54) • *Schlosselement mit Befestigung für Betä-
tigungselement*
• *Lock element with fixation for actuating
element*
• *Élément de verrouillage avec fixation pour
élément d'actionnement*
- (73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-
Str. 1-5, 34454 Arolsen, DE
(72) Kukuck, Reinhold, 34466 Wolfhagen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

E05B 9/10 → (51) **E05B 3/04****E05B 19/00** → (51) **G07C 9/00**(51) **E05B 47/06** (11) **1 618 271 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 04725575.7 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 25.01.2006
(86) SE 2004/000518 02.04.2004
(87) WO 2004/088069 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 SE 0300984
(54) • *ELEKTRISCH GESTEUERTE ZUHALTER-
EINHEIT UND VERRIEGELUNGSVORRICH-
TUNG MIT EINER SOLCHEN EINHEIT*
• *ELECTRICALLY CONTROLLED FOLLOWER
UNIT AND A LOCK DEVICE COMPRISING
SUCH A UNIT*
• *UNITE DE GACHETTE A COMMANDE
ELECTRIQUE ET DISPOSITIF DE VER-
ROUILLAGE COMPORTANT UNE TELLE
UNITE*
- (73) ASSA AB, Box 371, S-631 05 Eskilstuna, SE
(72) COLLIN, Kjell, ESKILSTUNA, SE-632 30, SE
(74) Estreen, Lars J.F., Kransell & Wennborg KB
P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

E05B 49/00 → (51) **B60R 25/00****E05B 65/00** → (51) **E06B 9/04**(51) **E05B 65/20** (11) **1 731 699 B1**
B60R 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06009655.9 (22) 10.05.2006
(84) DE
(43) 13.12.2006
(30) 09.06.2005 JP 2005169575
09.06.2005 JP 2005169560
(54) • *Ein schlusselloses Zugangssystem und
-verfahren für ein Fahrzeug*
• *A keyless entry system and method for a
vehicle*
• *Un système et méthode passif d'entrée
sans clef de véhicule*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP
(72) Okamitsu, Atsushi c/o Mazda Motor Cor-
poration, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Inada, Takahiro c/o Mazda Motor Corpora-
tion, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Yoshii, Teruo, c/o Mazda Motor Corporation,
Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

E05C 1/04 → (51) **E05C 9/18**(51) **E05C 9/18** (11) **1 471 196 B1**
E05C 1/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04300187.4 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 27.10.2004
(30) 10.04.2003 FR 0304452
(54) • *Sperrriegel für Tür- oder Fensterflügel*
• *Lock bolt for door wing or window wing*
• *Verrou d'immobilisation pour vantail de
porte ou fenêtre*
- (73) Ferco International Ferrures et Serrures de
Bâtiment Société par actions simplifiée, 2,
rue du Vieux-Moulin, Reding, 57400 Sarre-
bourg, FR
(72) Bodlenner, Eric, 67790 Steinbourg, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E05D 11/00 → (51) **A47J 37/06**(51) **E05D 15/44** (11) **1 656 490 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 04775302.5 (22) 11.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 17.05.2006
(86) SE 2004/001180 11.08.2004
(87) WO 2005/017295 2005/08 24.02.2005
(30) 19.08.2003 SE 0302242
(54) • *FENSTER, TÜR ODER DERGLEICHEN MIT
EINER SCHWINGARMANORDNUNG MIT
ANSCHLAGMITTELN*
• *WINDOW, DOOR OR THE LIKE COMPRIS-
ING A SWINGING ARMS ASSEMBLY WITH
STOP MEANS*
• *FENETRE, PORTE, OU AUTRE ARTICLE
SEMBLABLE COMPRENANT UN
ENSEMBLE DE BRAS OSCILLANTS
POURVU DE MOYENS D'ARRET*
- (73) Steelform Scandinavia AB, Vårendsgatan 30,
360 30 Lammhult, SE
(72) BLOMQVIST, Torbjörn, S-360 30 Lammhult,
SE

(74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patent Agency
Pitkänen Oy, P.O. Box 1188, 70211 Kuopio,
FI**E06B 1/62** → (51) **E04F 13/06**(51) **E06B 9/04** (11) **1 954 908 B1**
E05B 65/00

- (25) En (26) En
(21) 06808557.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) GB 2006/004267 15.11.2006
(87) WO 2007/063278 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 GB 0524416
(54) • *KINDERSICHERHEITSBARRIERENANORD-
NUNGEN*
• *CHILD SAFETY GATE ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLES BARRIÈRE DE SÉCURITÉ
POUR ENFANTS*
- (73) BETTACARE LIMITED, Pond House Weston
Green Thames Ditton, Surrey KT7 0JX, GB
(72) NEWCOMBE, Vaughan Stephen, Hampshire,
GU16 6QN, GB
(74) Jennings, Nigel Robin, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E21B 4/14 → (51) **E21B 4/16**(51) **E21B 4/16** (11) **1 756 389 B1**
E21B 4/14

- (25) En (26) En
(21) 04778026.7 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.02.2007
(86) US 2004/022315 10.08.2004
(87) WO 2005/111366 2005/47 24.11.2005
(30) 29.04.2004 US 834228
(54) • *HIN- UND HERBEWEGBARER SCHLAG-
HAMMER*
• *A RECIPROCAL IMPACT HAMMER*
• *UN MARTEAU À IMPACT RÉCIPROQUE*
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue,
Houston TX 77042-4200, US
(72) MARSH, Brent, Bournemouth, Dorset BH6
3LQ, GB
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **E21B 7/02** (11) **1 881 151 B1**
E21B 15/00 **E21B 19/084**

- (25) En (26) En
(21) 07013368.1 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 20.07.2006 IT T020060536
(54) • *Bohreinheit*
• *Drilling unit*
• *Unité de forage*
- (73) Drillmec S.p.A., Via 1° Maggio, 12, 29027
Gariga di Podenzano (PC), IT
(72) Trevisani, Davide, 47023 Cesena (FO), IT
(74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,
10128 Torino, IT

E21B 7/20 → (51) **E21B 23/01****E21B 15/00** → (51) **E21B 7/02****E21B 19/00** → (51) **B63B 39/00**

E21B 19/084 → (51) **E21B 7/02**

E21B 19/09 → (51) **B63B 39/00**

(51) **E21B 23/01** (11) **1 942 248 B1**
E21B 43/10 **E21B 7/20**

- (25) En (26) En
- (21) 08150002.7 (22) 02.01.2008
- (84) DE GB NL NO
- (43) 09.07.2008
- (30) 03.01.2007 US 883254 P
- (54) • *System und Verfahren für Röhrenaushdehnung*
• *System and methods for tubular expansion*
• *Système et procédés pour expansion tubulaire*
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US
- (72) Giroux, Richard Lee, Cypress, TX 77410-0570, US
Luke, Mike A., Houston, TX 77062, US
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **E21B 23/08** (11) **1 809 856 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05807515.1 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) GB 2005/004207 02.11.2005
- (87) WO 2006/048623 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 NO 20044756
- (54) • *FÖRDERROHR ZUR VERWENDUNG BEIM INSTALLIEREN ODER ERSETZEN EINES BOHRLOCHWERKZEUG IN EINER FÖRDERBOHRUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CONVEYOR TUBE FOR USE IN INSTALLING OR REPLACING A WELL TOOL IN A PRODUCING WELL AND PROCEDURES FOR USE OF THE SAME*
• *TUBE TRANSPORTEUR POUR UNE UTILISATION DURANT L'INSTALLATION OU LE REMPLACEMENT D'UN OUTIL DE FORAGE DANS UN PUIXS DE PRODUCTION ET PROCEDURES POUR SON UTILISATION*
- (73) Ziebel Group, Energieveien 10, 4056 Tananger, NO
- (72) HANSEN, Henning, E-032150 Alicante, ES
- (74) Henderson, Lucy Elizabeth, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 43/10 → (51) **E21B 23/01**

E21B 47/022 → (51) **G01C 19/56**

(51) **E21C 35/06** (11) **1 685 309 B1**
(25) En (26) En

- (21) 04800344.6 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) SE 2004/001682 17.11.2004
- (87) WO 2005/049965 2005/22 02.06.2005
- (30) 21.11.2003 SE 0303100
14.01.2004 SE 0400057
20.02.2004 SE 0400401
16.04.2004 SE 0400986
- (54) • *BOHRGESTELL*
• *BORING RIG*
• *INSTALLATION DE FORAGE*
- (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
- (72) HARTWIG, Sverker, S-187 33 Täby, SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **F01D 5/00** (11) **1 847 681 B1**
F01D 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 07251615.6 (22) 17.04.2007
- (84) DE GB
- (43) 24.10.2007
- (30) 19.04.2006 US 407554
- (54) • *Keilreparatur mechanisch gehaltener Leitschaufeln*
• *Wedge repair of mechanically retained vanes*
• *Réparation par cale d'aubes mécaniquement retenues*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Bogue, William, Hebron, CT 06248, US
Ringler, Richard B., Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/00**

F01D 17/00 → (51) **F02C 9/18**

(51) **F01D 17/14** (11) **2 002 088 B1**
F01D 25/10

- (25) De (26) De
- (21) 07726543.7 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/051907 28.02.2007
- (87) WO 2007/104647 2007/38 20.09.2007
- (30) 15.03.2006 EP 06005331
- (54) • *GASTURBINE FÜR EIN THERMISCHES KRAFTWERK UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DERARTIGEN GASTURBINE*
• *GAS TURBINE FOR A THERMAL POWER PLANT, AND METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH A GAS TURBINE*
• *TURBINE À GAZ POUR CENTRALE THERMIQUE, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE TELLE TURBINE À GAZ*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CERIC, Hajrudin, 46045 Oberhausen, DE
DAHLKE, Stefan, 45481 Mülheim A.d. Ruhr, DE
GRUSCHKA, Uwe, 41564 Kaarst, DE
HEUE, Matthias, 44879 Bochum, DE
LENZE, Martin, 45359 Essen, DE
MATERN, Thomas, 46145 Oberhausen, DE
MINNINGER, Dieter, 46535 Dinslaken, DE
SCHABERG, Axel, 59302 Oelde, DE
SCHMIDT, Stephan, 45133 Essen, DE
SKREBA, Steffen, 91077 Neunkirchen am Brand, DE
STÖCKER, Bernd, 46147 Oberhausen, DE
VOSBERG, Volker, 45476 Mülheim An Der Ruhr, DE
WALDINGER, Roger, 45479 Mülheim An Der Ruhr, DE

F01D 25/10 → (51) **F01D 17/14**

(51) **F01L 1/02** (11) **1 531 239 B1**
F01L 1/46

- (25) De (26) De
- (21) 04023846.1 (22) 06.10.2004

- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.05.2005
- (30) 17.11.2003 DE 10353643
- (54) • *Montagevorrichtung für einen Zugmitteltrieb und Verfahren zu seinem Montieren*
• *Mounting arrangement for flexible drive and assembly method*
• *Dispositif de montage pour entraînement flexible et procédé de montage*
- (73) Joh. Winklhofer & Soehne GmbH und Co. KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, 81369 München, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Halmanseger, Leonhard, 83059 Kolbermoor, DE
Ketterl, Sandra, 85452 Neufinsing, DE
Weikert, Michael, 85464 Neufinsing, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F01L 1/04 → (51) **F02F 7/00**

(51) **F01L 1/352** (11) **1 994 262 B1**
(25) De (26) De

- (21) 07712206.7 (22) 12.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/051306 12.02.2007
- (87) WO 2007/104620 2007/38 20.09.2007
- (30) 15.03.2006 DE 102006011806
- (54) • *VERSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE NOCKENWELLE*
• *ADJUSTMENT DEVICE FOR A CAMSHAFT*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE POUR UN ARBRE A CAMES*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) RICHTER, Frank, 88094 Oberteuringen, DE

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/02**

F01L 1/46 → (51) **F02F 7/00**

(51) **F01N 3/025** (11) **2 004 962 B1**
F01N 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 07727708.5 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) EP 2007/053237 03.04.2007
- (87) WO 2007/113298 2007/41 11.10.2007
- (30) 03.04.2006 DE 102006015841
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON HEISSGAS UND DIESELPARTIKELFILTERSYSTEM*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING HOT GAS AND DIESEL PARTICULATE FILTER SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION DE GAZ CHAUD ET SYSTEME DE FILTRATION DE PARTICULES DIESEL*
- (73) Twk Engineering Entwicklungstechnik Gbr, Am Merzenborn 6, 56422 Wirges, DE
- (72) WINTER, Thomas, 56424 Oettingen, DE
KARSTEN, Waldemar, 56422 Wirges, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 053 211 B1**
F01N 11/00 **F01N 3/20**
(25) En (26) En
(21) 08018708.1 (22) 24.10.2008
(84) DE FR IT
(43) 29.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277724
(54) • *Abgassteuerungsvorrichtung für Brennkraftmaschine*
• *Exhaust gas control apparatus for internal combustion engine*
• *Dispositif de contrôle de gaz d'échappement pour moteur à combustion interne*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Yoshida, Kohei, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Asanuma, Takamitsu, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Nishioka, Hiromasa, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Otsuki, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Nakata, Yuka, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**
F01N 3/28 → (51) **F02M 25/07**
F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**
F01N 11/00 → (51) **F01N 3/08**
F02B 63/00 → (51) **F02F 7/00**
F02B 63/04 → (51) **F02F 7/00**
F02B 67/06 → (51) **F02F 7/00**
F02B 77/13 → (51) **B60R 13/08**
F02C 1/05 → (51) **F02C 9/18**
F02C 3/10 → (51) **F02C 9/18**
F02C 7/05 → (51) **B64D 33/02**
F02C 7/14 → (51) **B64D 33/10**

(51) **F02C 9/18** (11) **1 719 890 B1**
F02C 1/05 **F02C 3/10**
F01D 17/00 **G21D 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 04807526.1 (22) 22.12.2004
(84) FI FR
(43) 08.11.2006
(86) JP 2004/019169 22.12.2004
(87) WO 2005/080772 2005/35 01.09.2005
(30) 23.02.2004 JP 2004046223
(54) • *GASTURBINENANLAGE*
• *GAS TURBINE PLANT*
• *INSTALLATION DE TURBINE A GAZ*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) YANAI, Noboru, Takasago-Shi Hyogo 676886, JP
TSUKUDA, Yoshiaki, Takasago-Shi Hyogo 676886, JP
SUGISHITA, Hideaki, Takasago-Shi Hyogo 676886, JP
KAMOHARA, Satoru, Takasago-Shi Hyogo 676886, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
F02C 9/28 (11) **1 197 648 B1**
(25) En (26) En
(21) 01308586.5 (22) 08.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.04.2002
(30) 13.10.2000 US 687886
(54) • *Methode und Einrichtung zur Sicherung einer Gasturbine gegen Überdrehung*
• *Methods and apparatus for over-speed protection of a gas turbine*
• *Méthode et dispositif de protection d'une turbine à gaz contre des sur-vitesses*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Linebrink, Kail Lester, Middletown, Ohio 45044, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

F02D 29/02 → (51) **B60L 11/14**
F02D 37/02 → (51) **F02P 17/12**
F02D 41/14 (11) **2 013 464 B1**
(25) De (26) De
(21) 07722105.9 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) DE 2007/000546 24.03.2007
(87) WO 2007/118444 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 DE 102006017863
19.10.2006 DE 102006049348
19.10.2006 DE 102006049350
(54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DES LUFT-/KRAFTSTOFFVERHÄLTNISSES EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *METHOD FOR ADJUSTING THE AIR/FUEL RATIO OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ POUR RÉGLER LE RAPPORT AIR-CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
(72) BRUHN, Sven, 38518 Gifhorn, DE
SCHULTALBERS, Matthias, 38536 Meinersen/OT Ahnsen, DE
VON DER OHE, Thomas, 38518 Gifhorn, DE
(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE

F02D 41/22 (11) **1 167 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 01114973.9 (22) 20.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 21.06.2000 JP 2000186042
(54) • *Vorrichtung zur Abnormitätsdetektion für eine Brennkraftmaschine*
• *Abnormality testing apparatus for engine system*
• *Dispositif de test d'anomalies pour moteur à combustion interne*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ito, Tokiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/30** (11) **1 815 121 B1**
(25) En (26) En
(21) 05809121.6 (22) 17.11.2005
(84) DE FR IT
(43) 08.08.2007
(86) JP 2005/021505 17.11.2005
(87) WO 2006/057262 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 JP 2004340520
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL APPARATUS OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TOKUDA, Takeshi c/o TOYOTA JIDOSHA KK, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02F 1/00 → (51) **F02F 7/00**
F02F 1/38 (11) **2 041 417 B1**
B22D 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803942.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) FR 2007/051523 26.06.2007
(87) WO 2008/009834 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 FR 0606526
(54) • *ZYLINDERKOPF EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT VERSTÄRKUNGSELEMENT*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CYLINDER HEAD COMPRISING A REINFORCING ELEMENT*
• *CULASSE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPORTANT UN ELEMENT DE RENFORT*
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DEJEAN, Romain, F-92500 Rueil Malmaison, FR
NICOULEAU-BOURLES, Eric, F-92500 Rueil Malmaison, FR

F02F 3/10 (11) **1 729 003 B1**
(25) De (26) De
(21) 06010563.2 (22) 23.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 DE 102005026664
(54) • *Kolben für Brennkraftmaschine*
• *Piston for an internal combustion engine*
• *Piston pour un moteur à combustion interne*
(73) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
(72) Bickle, Wolfgang, 68799 Reilingen, DE
Hauptert, Frank, Dr. Ing., 67705 Stelzenberg, DE
Schubert, Werner, 69168 Wiesloch, DE
Bürkle, Gunter, Dr., 71726 Benningen, DE
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F02F 7/00 (11) **1 895 135 B1**
F01L 1/04 **F01L 1/46**
F02B 63/00 **F02B 63/04**
F02B 67/06 **F02F 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06780645.5 (22) 23.06.2006
(84) BE DE ES FR IT SE

- (43) 05.03.2008
(86) JP 2006/312608 23.06.2006
(87) WO 2006/137519 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 JP 2005183595
23.06.2005 JP 2005183607
(54) • *MOTOR*
• *ENGINE*
• *MOTEUR*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
miaoayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
(72) KONO, Shohei, Wako-shi, Saitama 3510193,
JP
HASHIMOTO, Manabu, Wako-shi, Saitama
3510193, JP
HONDA, Souhei, Wako-shi Saitama
3510193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) F02M 25/07 (11) 1 664 519 B1
F01N 3/28

- (25) De (26) De
(21) 04786224.8 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009687 31.08.2004
(87) WO 2005/028848 2005/13 31.03.2005
(30) 18.09.2003 DE 10343698
(54) • *ABGASWÄRMEÜBERTRÄGER, INSBESON-
DERE ABGASKÜHLER FÜR ABGASRÜCK-
FÜHRUNG IN KRAFTFAHRZEUGEN*
• *EXHAUST-GAS HEAT EXCHANGER, IN
PARTICULAR EXHAUST-GAS COOLER
FOR EXHAUST GAS RECIRCULATION IN
MOTOR VEHICLES*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT, NOTAMMENT REFROI-
DISSEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR
LE RECYCLAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
DANS DES VEHICULES AUTOMOBILES*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
(72) LUTZ, Rainer, 71711 Steinheim, DE
(74) Mantel, Berthold Friedrich, et al, Behr GmbH
& Co. KG Intellectual Property, G-IP Mau-
serstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) F02M 25/07 (11) 1 934 459 B1
F28F 27/02 F28D 7/06
F16K 11/074

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06831260.2 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) FR 2006/050974 02.10.2006
(87) WO 2007/039701 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 FR 0552971
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFTEILUNG VON
RÜCKGEFÜHRTEN GASEN UND KÜHL-
VORRICHTUNG FÜR RÜCKGEFÜHRTE
GASE MIT EINER SOLCHEN VORRICHT-
TUNG*
• *DEVICE FOR DISTRIBUTING RECIRCULATED
GASES AND RECIRCULATED GAS-
COOLING DEVICE COMPRISING ONE
SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REPARTITION DES GAZ
RECIRCULES, ET REFROIDISSEUR DE GAZ
RECIRCULES COMPORTANT UN TEL DIS-
POSITIF*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (72) HAMADANI, Gilles, F-91850 Bouray Sur
Juine, FR
LEVY, Franck, F-91590 Guigneville, FR

F02M 51/06 → (51) B23P 15/00

- (51) **F02M 61/16 (11) 1 795 743 B1**
B01D 43/00 B01D 29/44
(25) De (26) De
(21) 06122398.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 12.12.2005 DE 102005059164
(54) • *Stabfilter*
• *Edge filter*
• *Filtre-tige*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Ferraro, Giovanni, 71642 Ludwigsburg, DE
Uhlmann, Dietmar, 71404 Korb, DE

F02M 61/16 → (51) B23P 15/00

- (51) **F02M 61/18 (11) 1 967 730 B1**
(25) En (26) En
(21) 08157000.4 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.09.2008
(30) 15.07.2003 EP 03254661
(54) • *Einspritzdüse*
• *Injection nozzle*
• *Buse à injection*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Lambert, Malcolm, West Wickham, Suffolk
BR4 0ES, GB
Stevens, John, Sudbury, Suffolk CO10 1PZ,
GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel
Systems Patent Department Courteney Road,
Gillingham Kent ME8 0RU, GB
(62) 04254231.6 / 1 498 602

(51) F02M 63/00 (11) 1 770 275 B1

- (25) De (26) De
(21) 06120340.2 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 29.09.2005 DE 102005046669
(54) • *Lochdüse mit einem Speicherraum für eine
Kraftstoff-Einspritzvorrichtung*
• *Hole-type nozzle with a storage volume for
a fuel injection apparatus*
• *Injecteur à trous avec un volume de
retenue pour un dispositif d'injection de
carburant*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Ferraro, Giovanni, 71642, Ludwigsburg, DE
Uhlmann, Dietmar, 71404, Korb, DE

F02P 3/08 → (51) F02P 17/12

- (51) **F02P 17/12 (11) 1 138 940 B1**
F02D 37/02 F02P 3/08
(25) En (26) En
(21) 01108035.5 (22) 29.03.2001
(84) DE FR IT
(43) 04.10.2001
(30) 29.03.2000 JP 2000091569
29.03.2000 JP 2000091606

- (54) • *Steuersystem für einen Verbrennungs-
motor und Methode durchgeführt durch
dasselbe*
• *Control system for an internal combustion
engine and method carried out by the same*
• *Système de commande de moteur à
combustion interne et méthode utilisée par
celui-ci*
(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-
cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-0872,
JP
(72) Yamada, Tatsunori, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aichi 467-0872, JP
Sakakura, Yasushi, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aichi 467-0872, JP
Suzuki, Takahiro, Mizuho-ku, Nagoya-shi,
Aichi 467-0872, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) F03B 1/04 (11) 2 035 690 B1

- (25) De (26) De
(21) 07764652.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) EP 2007/005266 14.06.2007
(87) WO 2008/003391 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 202006010273 U
(54) • *DÜSE MIT ABSPERRORGAN IN EINER
PELTON- ODER TURBOTURBINE*
• *NOZZLE WITH A SHUT-OFF ELEMENT IN A
PELTON OR TURGO TURBINE*
• *TUYÈRE MUNIE D'UN OBTURATEUR
DANS UNE TURBINE DE PELTON OU UNE
TURBINE TANGENTIELLE*
(73) Erlach Consult JEC, Gustav-Werner-Strasse
7, 88213 Ravensburg, DE
(72) ERLACH, Josef, 88213 Ravensburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) F03B 17/02 (11) 1 554 492 B1

- (25) En (26) En
(21) 03753818.8 (22) 20.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) GB 2003/004512 20.10.2003
(87) WO 2004/036037 2004/18 29.04.2004
(30) 21.10.2002 GB 0224464
04.11.2002 GB 0225684
05.06.2003 GB 0312948
(54) • *AUFTRIEBSMOTOR*
• *BUOYANCY MOTOR*
• *MOTEUR UTILISANT LA POUSSÉE D'AR-
CHIMEDE*
(73) Isaac, Felix, 95 South View Road, Hornsey,
London N8 7LX, GB
(72) Isaac, Felix, London N8 7LX, GB
(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

F03C 1/247 → (51) F15B 13/02**F04B 1/107 → (51) F15B 13/02****(51) F04D 1/04 (11) 1 886 026 B1**
F04D 29/18

- (25) De (26) De
(21) 06829723.3 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2006/012214 19.12.2006

(87) WO 2007/098800 2007/36 07.09.2007
 (30) 27.02.2006 DE 102006009495
 (54) • WASSERPUMPE
 • WATER PUMP
 • POMPE A EAU
 (73) Oase GmbH, Tecklenburger Strasse 161, 48477 Hörstel-Riesenbeck, DE
 (72) HANKE, Andreas, 49078 Osnabrück, DE
 BRUNE, Dominik, 48346 Ostbevern, DE
 GDANITZ, Ingo, 49082 Osnabrück, DE
 (74) Engelmänn, Kristiana, et al, Busse & Busse, Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **F04D 19/04** (11) **1 921 322 B1**
F04D 29/06 **F16N 7/36**
F16C 33/66
 (25) De (26) De
 (21) 07021358.2 (22) 02.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 14.05.2008
 (30) 11.11.2006 DE 102006053237
 (54) • Lagermodul für eine Vakuumpumpe
 • Bearing module for a vacuum pump
 • Module du palier pour une pompe à vide
 (73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
 (72) Koch, Bernhard, 35799 Merenberg, DE
 Stanzel, Jörg, 35583 Wetzlar, DE

(51) **F04D 29/02** (11) **1 850 014 B1**
F04D 29/42 **F04D 29/62**
B29C 65/00 **B29C 65/16**
 (25) De (26) De
 (21) 07005219.6 (22) 14.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 31.10.2007
 (30) 28.04.2006 DE 102006021240
 (54) • Kreiselpumpe
 • Centrifugal pump
 • Pompe centrifuge
 (73) Bühler Motor GmbH, Anne-Frank-Strasse 33-35, 90459 Nürnberg, DE
 (72) Ihle, Olai, 90542 Eckental, DE
 Peterreins, Thomas, 90475 Nürnberg, DE
 Schmidt, Helmut, 90765 Fürth, DE
 Suttner-Reimann, Armin, 91126 Schwabach, DE

F04D 29/06 → (51) **F04D 19/04**
F04D 29/18 → (51) **F04D 1/04**
F04D 29/32 → (51) **F04D 29/38**

(51) **F04D 29/38** (11) **1 792 085 B1**
F04D 29/32
 (25) En (26) En
 (21) 05768097.7 (22) 18.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 06.06.2007
 (86) IB 2005/002168 18.07.2005
 (87) WO 2006/011036 2006/05 02.02.2006
 (30) 23.07.2004 IT B020040468
 (54) • AXIALLAUFRAD MIT VERBESSERTER STRÖMUNG
 • AXIAL IMPELLER WITH ENHANCED FLOW
 • TURBINE AXIALE A FLUX AMELIORE
 (73) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
 (72) SPAGGIARI, Alessandro, I-42015 Correggio, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/02**
F04D 29/62 → (51) **F04D 29/02**
F04F 5/20 → (51) **B65G 53/24**
F15B 3/00 → (51) **B01D 61/02**
F15B 11/22 → (51) **F15B 13/02**

(51) **F15B 13/02** (11) **1 355 068 B1**
F15B 11/22 **F03C 1/247**
F04B 1/107
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03290899.8 (22) 10.04.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 22.10.2003
 (30) 19.04.2002 FR 0204958
 (54) • Vorrichtung zur Teilung oder zum Zusammenfügen einer Strömung
 • Device for dividing or uniting a supply of fluid
 • Dispositif pour diviser ou réunir un débit de fluide
 (73) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE, Route de Saint Sauveur, 60411 Verberie, FR
 (72) Allart, Bernard, 60800 Crepy en Valois, FR
 Bigo, Louis, 60200 Compiègne, FR
 Bozic, Ante, 60200 Compiègne, FR
 Fontaine, Jacques, 60350 Vieux Moulin, FR
 Souply, Jean-Pierre, 60300 Senlis, FR
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16B 2/14** (11) **1 857 687 B1**
F16B 7/18 **F16B 9/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07006000.9 (22) 23.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (30) 28.04.2006 DE 202006007040 U
 (54) • Drehfeste lösbare mechanische Verbindung zwischen einem Funktionsteil und einem Anschlusssteil
 • Torque proof releasable mechanical connection between a functional part and a connecting part
 • Connexion mécanique amovible bloquée en rotation entre un module fonctionnel et une pièce de connexion
 (73) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331 Engelsbrand, DE
 (72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE
 Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

F16B 5/02 → (51) **B64C 1/26**
F16B 7/18 → (51) **F16B 2/14**
F16B 9/02 → (51) **F16B 2/14**
F16B 17/00 → (51) **B64C 1/26**

(51) **F16B 31/02** (11) **1 003 978 B1**
G01B 7/16 **G01N 21/00**
G01N 27/00 **H01F 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 98940956.0 (22) 17.08.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE

RO
 (43) 31.05.2000
 (86) US 1998/017060 17.08.1998
 (87) WO 1999/009327 1999/08 25.02.1999
 (30) 19.08.1997 GB 9717566
 01.09.1997 GB 9718332
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BELASTUNGSANZEIGENDE BEFESTIGUNGSELEMENTE
 • LOAD INDICATING FASTENER SYSTEMS METHOD AND APPARATUS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF SE RAPPORTANT A DES SYSTEMES DE FIXATION INDIQUANT UNE CHARGE
 (73) Clarke, Ronald C., 328 West Georgia Avenue, Phoenix, AZ 85013, US
 Clarke, Philomena, 328 West Georgia Avenue, Phoenix, AZ 85013, US
 (72) CENEY, Stanley, Wombourne, Wolverhampton WV5 0JW, GB
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

F16B 31/02 → (51) **F16B 37/14**

(51) **F16B 37/14** (11) **1 694 973 B1**
B60B 7/06 **B60B 7/20**
F16B 31/02
 (25) En (26) En
 (21) 04806064.4 (22) 14.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) GB 2004/005250 14.12.2004
 (87) WO 2005/059381 2005/26 30.06.2005
 (30) 17.12.2003 GB 0329196
 (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR MEHRERE RADMUTTERN
 • A SAFETY DEVICE PARTICULARLY FOR MULTIPLE WHEEL NUTS
 • DISPOSITIF DE SECURITE EN PARTICULIER POUR ECROUS DE ROUE MULTIPLES
 (73) Business Lines Limited, The Old Motor House, Underley, Kearsywick, Kirkby Lonsdale, Cumbria LA6 2DY, GB
 (72) MARCZYNSKI, Michael, Cumbria LA6 2NP, GB
 MARRIOT, John, Somerset BS26 2RH, GB
 (74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

F16B 39/24 → (51) **F16B 39/282**

(51) **F16B 39/282** (11) **2 002 132 B1**
F16B 39/24
 (25) De (26) De
 (21) 07722149.7 (22) 02.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 17.12.2008
 (86) DE 2007/000591 02.04.2007
 (87) WO 2007/112732 2007/41 11.10.2007
 (30) 05.04.2006 DE 202006005523 U
 (54) • SELBSTSICHERNDES BEFESTIGUNGSELEMENT
 • SELF-LOCKING FASTENING ELEMENT
 • ELEMENT DE FIXATION AUTOBLOQUANT
 (73) Acument GmbH & Co. OHG, Augustentha-lerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
 (72) BONGRATZ, Robert, 41464 Neuss, DE
 ESSER, Josef, 41462 Neuss, DE
 KUPCZYK, Robert, 41748 Viersen, DE

(74) Beck, Alexander, et al, Hansmann & Vogeser
Patent- und Rechtsanwälte Maximilian-
strasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **F16B 41/00** (11) **1 987 260 B1**
G09F 3/03 **G01N 29/00**
G08B 13/14 **G08B 25/00**

(25) En (26) En
(21) 07726416.6 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/051529 16.02.2007
(87) WO 2007/096311 2007/35 30.08.2007
(30) 23.02.2006 EP 06110348

(54) • **VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VER-
SCHLUSSVERFAHREN**
• **SEALING DEVICE AND METHOD FOR
SEALING**
• **DISPOSITIF DE SCELLEMENT ET PRO-
CEDE DE SCELLEMENT**

(73) The European Community, represented by
the European Commission, 200, rue de la
Loi, 1049 Brussels, BE

(72) AZZALINI, Graziano, I-28047 Oleggio, IT
SIRONI, Marco, I-21014 Laveno-Mombello
(VA), IT

TEBALDI, Piercarlo, I-21020 Brebbia, IT
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

(51) **F16B 45/02** (11) **1 873 407 B1**

(25) En (26) En
(21) 07252597.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008
(30) 26.06.2006 US 816774 P

(54) • **Schnappverschlusskarabinerhaken**
• **Snap lock carabiner**
• **Mousqueton à verrouillage d'accrochage**

(73) Christianson, Tony, 2007 Wawona Station,
Yosemite National Park, CA 95389-2007, US

(72) Christianson, Tony, Yosemite National Park,
CA 95389-2007, US

(74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB

(51) **F16C 9/04** (11) **1 012 486 B1**
F16C 33/14 **C23C 4/02**
C23C 4/12

(25) De (26) De
(21) 98942575.6 (22) 20.07.1998
(84) AT DE ES FR GB IT PT SE

(43) 28.06.2000
(86) EP 1998/004496 20.07.1998
(87) WO 1999/006722 1999/06 11.02.1999
(30) 28.07.1997 DE 19732401
01.08.1997 DE 19733197
06.08.1997 DE 19733930

(54) • **PLEUEL MIT EINER FESTSITZENDEN
GLEITLAGERSCHICHT**
• **CONNECTING ROD WITH A TIGHT FRIC-
TION-BEARING LAYER**
• **BIELLE A COUCHE INAMOVIBLE FOR-
MANT UN COUSSINET LISSE**

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

(72) SCHLEGEL, Udo, D-38159 Vechede, DE
VOGELSANG, Reinhard, 38226 Salzgitter, DE

(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt &
Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12,
60311 Frankfurt am Main, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **1 943 430 B1**

(25) En (26) En
(21) 06827432.3 (22) 02.11.2006

(84) DE
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/042928 02.11.2006
(87) WO 2007/056123 2007/20 18.05.2007

(30) 03.11.2005 US 266869
(54) • **QUERACHSEN-KUGEL UND KUGELGE-
LENK MIT DICHTUNGSRING FÜR QUER-
ACHSEN-ENDHÜLSEN**
• **CROSS AXIS BALL AND SOCKET JOINT
WITH SEALING RING FOR CROSS AXIS
SLEEVE ENDS**
• **LIAISON SPHERIQUE A AXE TRANSVER-
SAL AVEC BAGUE D'ETANCHEITE POUR
DES EXTREMITES DE MANCHONS D'AXE
TRANSVERSAL**

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) FISCHER, Markus, Northville, Michigan
48167, US

HOLMES, Eric, Ann Arbor, Michigan 48103,
US
FEHRE, Frank, 49152 Bad Essen, DE

(51) **F16C 17/10** (11) **1 099 867 B1**
H02K 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 00922905.5 (22) 28.04.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 16.05.2001
(86) JP 2000/002829 28.04.2000

(87) WO 2000/066902 2000/45 09.11.2000
(30) 30.04.1999 JP 12423299
(54) • **DYNAMISCHES FLUIDLAGER UND SPIN-
DELMOTOR**
• **DYNAMIC PRESSURE BEARING AND
SPINDLE MOTOR WITH THE BEARING**
• **PALIER A PRESSION DYNAMIQUE ET
MOTEUR A AXE MUNI DU PALIER**

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) OTSUKI, Makoto, Itami Works, Itami-shi,
Hyogo 664-0016, JP
KOMURA, Osamu, Itami Works, Itami-shi,
Hyogo 664-0016, JP

MURABE, Kaoru, Itami Works, Itami-shi,
Hyogo 664-0016, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boul't
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16C 19/52** (11) **0 942 186 B1**
G01P 3/44 **H01F 13/00**

(25) En (26) En
(21) 99201715.2 (22) 13.10.1997

(84) DE GB
(43) 15.09.1999
(30) 11.10.1996 JP 26978896
09.12.1996 JP 32880096

(54) • **Wälzlagereinheit mit Drehgeschwindig-
keitssensor**
• **Rolling bearing unit with rotating speed
sensor**
• **Palier à roulement avec capteur de vitesse
de rotation**

(73) NSK Limited, 6-3 Ohsaki 1-chome, Shina-
gawa-ku Tokyo, JP

(72) Ouchi, Hideo, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken,
JP

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(62) 97308110.2 / 0 836 020

F16C 32/06 → (51) **G03F 7/20**

(51) **F16C 33/12** (11) **1 538 354 B1**
F16C 33/28

(25) De (26) De
(21) 04028175.0 (22) 26.11.2004

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

(43) 08.06.2005
(30) 02.12.2003 DE 10356784

(54) • **Gleitelement**
• **Sliding element**
• **Élément lisse**

(73) Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG, Alte
Leipziger Strasse 117-118, 38124
Braunschweig, DE

(72) Engel, Ulrich, Dr., 31234 Edemissen, DE

Gust, Edgar, 38302 Wolfenbüttel, DE
Jahn, Peter, 38124 Braunschweig, DE
Kupetz, Rainer, 38162 Cremlingen, DE
Reimer, Frank, 38162 Cremlingen, DE
Schurig, Hans Joachim, 38820 Halberstadt,
DE

(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PART-
NER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122
Braunschweig, DE

F16C 33/14 → (51) **F16C 9/04**

F16C 33/28 → (51) **F16C 33/12**

F16C 33/62 → (51) **F16H 55/36**

F16C 33/66 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F16D 27/00** (11) **2 060 817 B1**

(25) En (26) En
(21) 08253716.8 (22) 13.11.2008

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

(43) 20.05.2009
(30) 15.11.2007 JP 2007296468

(54) • **Kupplungsantriebsvorrichtung und damit
ausgerüstetes Fahrzeug**
• **Clutch drive device and vehicle equipped
therewith**
• **Dispositif à commande d'embrayage et
véhicule doté de celui-ci**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Ishida, Yousuke, Iawata-shi Shizuoka-ken
438-8901, JP

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

(51) **F16D 33/20** (11) **2 041 445 B1**

(25) De (26) De
(21) 07786050.0 (22) 13.07.2007

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

(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/006222 13.07.2007
(87) WO 2008/006598 2008/03 17.01.2008

(30) 14.07.2006 DE 102006033093

(54) • **FÜLLUNGSGESTEUERTE HYDRODYNAMI-
SCHE KUPPLUNG UND VERFAHREN ZUM
BETRIEB DERSELBEN**
• **FILLING-CONTROLLED HYDRODYNAMIC
COUPLING AND METHOD FOR OPERAT-
ING THE SAME**
• **ACCOUPLLEMENT HYDRODYNAMIQUE
COMMANDÉ PAR REMPLISSAGE, ET
PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE FAIRE
FONCTIONNER**

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(72) STOLZ, Tobias, 74589 Satteldorf, DE

HOFFMANN, Karl-Heinz, 74599 Wallhausen, DE
BASTECK, Andreas, 79540 Lörrach, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **2 009 314 B1**

(25) En (26) En
(21) 08014102.1 (22) 29.08.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 31.12.2008

(30) 06.09.2002 GB 0220695
09.04.2003 GB 0308145

(54) • *Pedalbetriebenes Betätigungssystem mit Elektromotorunterstützung*
• *Pedal operated actuation system assisted by an electrical motor*
• *Système d'actionnement actionné par une pédale et assisté par un moteur électrique*

(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Pichot, Sébastien, 45380 La Chapelle Saint Mesmin, FR

Desbois, Patrick, 45520 Chevilly, FR

(62) 03793995.6 / 1 546 569

F16D 55/00 → (51) **F16D 66/00**

F16D 63/00 → (51) **H02K 7/102**

(51) **F16D 65/18** (11) **1 941 176 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06806039.1 (22) 04.10.2006

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

(43) 09.07.2008

(86) EP 2006/009608 04.10.2006

(87) WO 2007/039292 2007/15 12.04.2007

(30) 05.10.2005 FR 0510156

(54) • *AUTOMATISCHE FESTSTELLBREMSE*

• *AUTOMATIC PARKING BRAKE*

• *FREIN DE STATIONNEMENT AUTOMATIQUE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) TRISTANO, Nicola, I-75100 Matera, IT
SCHEFZIK, Monika, I-70050 Santo Spirito, IT

ONORATO, Francesco, I-75100 Matera, IT

CORRADO, Caruzo, I-70121 Bari, IT

PATANO, Pietro, I-70027 Palo Del Colle, IT

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **F16D 66/00** (11) **1 907 723 B1**

F16D 55/00

(25) De (26) De

(21) 06777696.3 (22) 11.07.2006

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

(43) 09.04.2008

(86) EP 2006/064096 11.07.2006

(87) WO 2007/012560 2007/05 01.02.2007

(30) 25.07.2005 EP 05016130

(54) • *SCHEIBENBREMSE MIT VERBESSERTER EINRICHTUNG ZUM MESSEN DER WIRKENDEN NORMALKRAFT*

• *DISC BRAKE PROVIDED WITH AN IMPROVED DEVICE FOR MEASURING A NORMAL APPLIED FORCE*

• *FREIN A DISQUE MUNI D'UN DISPOSITIF AMELIORE POUR MESURER LA FORCE NORMALE EXERCEE*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BAIER-WELT, Christian, 64372 Ober-ramstadt, DE

(51) **F16D 69/00** (11) **2 009 317 B1**
F16D 69/02

(25) De (26) De
(21) 07012852.5 (22) 29.06.2007

(84) AT DE FR GB IT SE

(43) 31.12.2008

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Reibbelags*

• *Method for manufacturing a friction lining*

• *Procédé de fabrication d'une garniture de friction*

(73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE

(72) Fuerguth, Werner, 87640 Biessenhofen/Altdorf, DE

(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16D 69/02 → (51) **F16D 69/00**

F16F 9/46 → (51) **F16K 31/06**

F16G 5/06 → (51) **B29D 29/10**

F16G 5/06 → (51) **B66B 7/06**

F16G 5/14 → (51) **B29D 29/10**

F16G 5/14 → (51) **B66B 7/06**

(51) **F16G 13/16** (11) **2 032 873 B1**
B66C 13/12 **H02G 11/00**

(25) De (26) De

(21) 07729710.9 (22) 31.05.2007

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

(43) 11.03.2009

(86) EP 2007/055299 31.05.2007

(87) WO 2007/141178 2007/50 13.12.2007

(30) 09.06.2006 DE 102006026854

(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ENERGIEFÜHRUNGSKETTENSYSTEMS*
• *METHOD FOR ASSEMBLING AN ENERGY-GUIDING CHAIN SYSTEM*

• *PROCEDE DE MONTAGE D'UN SYSTEME DE CHAINE DE GUIDAGE D'ELEMENTS DE TRANSPORT D'ENERGIE*

(73) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein-Märkt, DE

(72) BURGER, Claus, 79585 Steinen, DE

OBBERGELL, Ralf, 79219 Staufen, DE

HALLAC, Ergün, 79539 Lörrach, DE

IBARTH, Michael, 94369 Rain, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhardtstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

(51) **F16H 7/02** (11) **1 929 178 B1**

F16H 7/18 **F16H 7/12**

F16H 57/05

(25) En (26) En

(21) 05802419.1 (22) 27.09.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 11.06.2008

(86) IT 2005/000558 27.09.2005

(87) WO 2007/036959 2007/14 05.04.2007

(54) • *MIT EINEM SCHUH VERSEHENER RIEMENTRIEB ZUR VERWENDUNG IN ÖL*

• *BELT DRIVE FOR USE IN OIL PROVIDED WITH A SHOE*

• *COURROIE D'ENTRAÎNEMENT À UTILISER DANS DE L'HUILE, AVEC SABOT*

(73) Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, Frazione Chieti Scalo 66013 Chieti, IT

(72) DI MECO, Marco, I-65129 Pescara, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16H 7/12 → (51) **F16H 7/02**

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/02**

F16H 9/16 → (51) **F16H 9/18**

(51) **F16H 9/18** (11) **1 895 193 B1**

F16H 55/56 **F16H 9/16**

F16H 61/662 **F16H 63/06**

(25) En (26) En

(21) 07253422.5 (22) 30.08.2007

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

(43) 05.03.2008

(30) 30.08.2006 JP 2006233811

(54) • *Stufenloses Riemengetriebe*

• *Belt type continuously variable transmission*

• *Transmission variable continue par type courroie*

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Sugitani, Tsuyoshi, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16H 33/20** (11) **2 112 403 B1**

(25) It (26) En

(21) 08425274.1 (22) 22.04.2008

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

(43) 28.10.2009

(54) • *Mechanischer Drehmomentwandler*

• *Mechanical torque converter*

• *Convertisseur de couple mécanique*

(73) Gamba, Vittorio, Amboto, N. 5-4° D, 48993 Algorta Vizcaya, ES

(72) Gamba, Vittorio, 48993 Algorta Vizcaya, ES

(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

F16H 48/08 → (51) **F16H 63/48**

(51) **F16H 55/36** (11) **1 357 308 B1**

F16C 33/62

(25) En (26) En

(21) 03008014.7 (22) 10.04.2003

(84) DE

(43) 29.10.2003

(30) 23.04.2002 JP 2002121078

28.05.2002 JP 2002153938

(54) • *Wälzlager mit Lagerring oder Wälzkörper aus Chromstahl*

• *Rolling element bearing with ring or rolling elements made of chromium steel*

• *Palier de roulement avec bague ou organes de roulement d'acier au chrome*

(73) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Tanaka, Susumu, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

Fujita, Shinji, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

Uyama, Hideyuki, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

Mitamura, Nobuaki, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 55/56 → (51) F16H 9/18	
F16H 57/05 → (51) F16H 7/02	
(51) F16H 57/08 (11) 1 371 879 B1	
(25) De (26) De	
(21) 03011486.2 (22) 21.05.2003	
(84) DE FR GB IT	
(43) 17.12.2003	
(30) 15.06.2002 DE 10226796	
(54) • Planetengetriebe	
• Epicyclic gear	
• Train épicycloïdal	
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	
(72) Buhrke, Frank, 69469 Weinheim, DE	
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE	
F16H 57/08 → (51) F16H 63/48	
(51) F16H 61/00 (11) 1 403 565 B1	
(25) En (26) En	
(21) 03022197.2 (22) 30.09.2003	
(84) DE FR GB	
(43) 31.03.2004	
(30) 30.09.2002 JP 2002287027	
(54) • Vorrichtung zur Verhinderung des Riemenschlupfes eines stufenlosen Getriebes für Kraftfahrzeuge	
• Slippage prevention apparatus of belt-drive continuously variable transmission for automotive vehicle	
• Dispositif empêchant le glissement d'une courroie d'un variateur continu pour véhicule automobile	
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP	
(72) Shimanaka, Shigeki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
Ishikawa, Youhei, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
Wakahara, Tatsuo, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
Kodama, Yoshihisa, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
Oshita, Hideki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
F16H 61/04 → (51) B60K 6/48	
F16H 61/04 → (51) B60K 7/00	
F16H 61/30 → (51) F16H 63/34	
F16H 61/662 → (51) F16H 9/18	
F16H 63/06 → (51) F16H 9/18	
(51) F16H 63/34 (11) 1 836 421 B1	
F16H 61/30	
(25) De (26) De	
(21) 06700083.6 (22) 03.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.09.2007	
(86) EP 2006/000014 03.01.2006	
(87) WO 2006/072567 2006/28 13.07.2006	
(30) 04.01.2005 DE 102005000700	
(54) • VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG VON SCHALTGABELN	

• DEVICE FOR OPERATING SELECTOR FORKS	
• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE FOUR-CHETTES	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(72) FEHÉR, Zoltán, 71701 Schwieberdingen, DE	
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(51) F16H 63/48 (11) 1 904 766 B1	
F16H 48/08 F16H 57/08	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 06778933.9 (22) 14.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.04.2008	
(86) FR 2006/050555 14.06.2006	
(87) WO 2007/010151 2007/04 25.01.2007	
(30) 21.07.2005 FR 0552265	
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPERREN EINES FAHRZEUGGETRIEBES UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN	
• DEVICE FOR LOCKING A VEHICLE TRANSMISSION AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD	
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE TRANSMISSION DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT	
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) BUANNEC, Michel, F-78480 Verneuil Sur Seine, FR	
CLOUD, Philippe, F-92500 Rueil Malmaison, FR	
(51) F16J 15/06 (11) 1 927 797 B1	
F16J 15/16 F16J 15/32	
F16J 15/54	
(25) En (26) En	
(21) 07020348.4 (22) 18.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.06.2008	
(30) 29.11.2006 JP 2006321856	
(54) • Dichtungsring und Dichtungsstruktur	
• Seal ring and seal structure	
• Bague d'étanchéité et structure d'étanchéité	
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE	
(72) Abe, Yoshiyuki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP	
F16J 15/16 → (51) F16J 15/06	
F16J 15/32 → (51) F16J 15/06	
F16J 15/54 → (51) F16J 15/06	
F16K 1/52 → (51) F16K 3/08	
(51) F16K 3/08 (11) 1 900 985 B1	
F16K 1/52	
(25) It (26) En	
(21) 06425642.3 (22) 18.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.03.2008	
(54) • Durchflussregel- und Drosselvorrichtung für ein Fluid	
• Device for adjusting and throttling the flow rate of a fluid	

• Dispositif de réglage et d'étranglement de débit d'un fluide	
(73) Pergola S.R.L., Via Statale, 11/13, 25011 Calcinato (Prov. of Brescia), IT	
(72) Nicolini, Giancarlo, 25089 Villanuova Sul Clisi (Brescia), IT	
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT	
(51) F16K 7/12 (11) 1 596 108 B1	
F16K 11/20	
(25) De (26) De	
(21) 05010162.5 (22) 10.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.11.2005	
(30) 12.05.2004 DE 202004007628 U	
(54) • Ventilkörper	
• Valve body	
• Corps de soupape	
(73) GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG, Fritz-Müller-Strasse 6-8, 74653 Ingelfingen, DE	
(72) Müller, Fritz, 74665 Ingelfingen, DE	
(74) Dreiss, Patentanwältin Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE	
(51) F16K 11/074 (11) 1 566 584 B1	
(25) En (26) En	
(21) 05250877.7 (22) 16.02.2005	
(84) DE FR GB IT	
(43) 24.08.2005	
(30) 18.02.2004 NZ 53122204	
(54) • Regelventil	
• Control valve	
• Soupape de régulation	
(73) Emech Control Limited, 30-34 Swanson Street, Auckland, NZ	
(72) Jeromson, Peter James, Ilowick, Auckland, NZ	
Bilyard, James Raymond, Campbells Bay, Auckland, NZ	
Parkinson, David John, Howick, Auckland, NZ	
(74) Bhimani, Alan, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB	
F16K 11/074 → (51) F02M 25/07	
F16K 11/20 → (51) F16K 7/12	
F16K 15/02 → (51) A47L 9/00	
(51) F16K 17/04 (11) 1 895 213 B1	
(25) De (26) De	
(21) 06018441.3 (22) 04.09.2006	
(84) DE ES FR	
(43) 05.03.2008	
(54) • Ventil	
• Valve	
• Soupape	
(73) HAWE Hydraulik SE, Streiffeldstrasse 25, 81673 München, DE	
(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE	
Haas, Alexander, 85469 Walpertskirchen, DE	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) F16K 31/05 (11) 1 959 176 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08002736.0 (22) 14.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

- (43) 20.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007007680
(54) • *Antrieb für Kugelhähne*
• *Drive for ball valves*
• *Engrenage pour robinets à boisseau sphérique*
(73) Nurkraft GmbH, Adlerhorst 18, 22459 Hamburg, DE
(72) Fischer, Dierk, 20251 Hamburg, DE
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F16K 31/06 (11) **1 771 675 B1**
F16F 9/46

- (25) De (26) De
(21) 05766811.3 (22) 15.07.2005
(84) DE FR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/053411 15.07.2005
(87) WO 2006/008272 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 DE 102004034896
18.05.2005 DE 102005022710
(54) • *ELEKTRISCH ANSTEUERBARES VENTIL*
• *ELECTRICALLY CONTROLLABLE VALVE*
• *SOUPAPE A COMMANDE ELECTRIQUE*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) FEIGEL, Hans-Jörg, 61191 Rosbach, DE

F16K 31/06 → (51) **B23P 15/00****F16L 3/04** (11) **1 837 570 B1**
F16L 3/13

- (25) En (26) En
(21) 07104006.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 22.03.2006 ES 200600648 U
(54) • *Bauteil zur Befestigung von rohrförmigen Elementen*
• *Piece to fix tubular elements*
• *Pièce pour fixer des éléments tubulaires*
(73) Ceravalls Pujol, Ramon, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. Pla de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
Lopez Puche, Nuria, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
(72) Ceravalls Pujol, Ramon, 08211 Castellar del Valles, ES
Lopez Puche, Nuria, 08211 Castellar del Valles, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

F16L 3/12 → (51) **G21C 15/00****F16L 3/13** → (51) **F16L 3/04****F16L 3/205** → (51) **G21C 15/00****F16L 9/12** → (51) **C08L 23/06**

- (51) **F16L 11/20** (11) **2 009 339 B1**
(25) En (26) En
(21) 08011378.0 (22) 23.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 31.12.2008
(30) 28.06.2007 JP 2007170912
15.02.2008 JP 2008034713
(54) • *Röhre*
• *Tube*
• *Tube*
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

- Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi Gunma, JP
(72) Anno, Toshiaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Wada, Yoshiharu, Kiryu-shi Gunma, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 37/084 (11) **1 352 194 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01915605.8 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) IB 2001/000503 28.03.2001
(87) WO 2002/057680 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 ZA 200100564
(54) • *ROHRVERBINDUNG*
• *PIPE COUPLING*
• *RACCORD DE TUYAUX*
(73) Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd., 328 Electron Close, Kya Sands, Randburg, Gauteng, ZA
(72) Barker, Malcolm Thomas, Lakefield, 1501 Benoni, ZA
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16L 37/092 (11) **1 800 047 B1**

- (25) NI (26) En
(21) 05792226.2 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) NL 2005/000731 10.10.2005
(87) WO 2006/041285 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 NL 1027253
(54) • *ROHRKUPPLUNG*
• *PIPE COUPLING*
• *RACCORD DE TUYAUX*
(73) Wavin B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL
(72) ROELFSEMA, Marcel, NL-9503 PB Stadskaanaal, NL
NAAKTGEBOREN, Aart, Jacob, NL-7701 LD Dedemsvaart, NL
VAN DIJK, Berend, Jan, NL-7776 XA Slagharen, NL
SNIJDERS, Johannes, Hendrikus, Gerhardus, NL-7651 RC Tubbergen, NL
SPYKMAN, Johannes, 49824 Emlichheim, DE
DE GREEF, Peter, Evert, Jacobus, NL-7701 CN Dedemsvaart, NL
(74) van Bouwelen, Franciscus Maria, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F16L 39/00 (11) **1 731 822 B1**
F16L 41/14 **B64D 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 06252981.3 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 09.06.2005 US 689224 P
12.12.2005 US 301131 P
(54) • *Anschlussstücke mit redundanten Dichtungen für Kraftstoffleitungen, Kraftstoffbehälter und weitere Anordnungen*
• *Fittings with redundant seals for aircraft fuel lines, fuel tanks, and other systems*
• *Raccords avec joints étanches redondantes pour conduites de carburant d'un avion, réservoirs de carburant et autres systèmes*

- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) Carns, James A., Wichita, KS 67216-4502, US
Cutler, Theron L., Wichita, KS 67205-6002, US
Shelly, Mark A., Bel Aire, KS 67226-4209, US
Van Kampen, Benjamin P., Wichita, KS 67207, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16L 39/00 (11) **1 893 904 B1**
E03C 1/06

- (25) En (26) En
(21) 06727071.0 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) GB 2006/001717 11.05.2006
(87) WO 2006/120443 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 GB 0509790
(54) • *MISCHVENTILVORRICHTUNG UND WASSERZUFUHRVORRICHTUNG*
• *A MIXER VALVE APPARATUS AND A WATER DELIVERY APPARATUS*
• *ROBINET MITIGEUR ET APPAREIL DE DISTRIBUTION D'EAU*
(73) Bristan Group Limited, Birch Coppice Business Park Dordon Tamworth, Staffordshire B78 1SG, GB
(72) PEGDEN, Peter J., H., Yorkshire HU7 4AE, GB
GIBBS, Roderick J., Shropshire WS15 1JX, GB
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16L 41/14 → (51) **F16L 39/00**

- (51) **F16M 11/10** (11) **1 895 225 B1**
(25) NI (26) En
(21) 07075734.9 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 NL 1032397
(54) • *Vorrichtung mit Halter, Führung in diesem Halter und Element, das in der Führung bewegt werden kann*
• *Device comprising a holder, a guide located within said holder and an element which is movable with respect to said guide*
• *Dispositif comprenant un support, un guide placé dans ledit support et un élément qui est mobile par rapport audit guide*
(73) Vogel's Holding B.V., Hondsruglaan 93, 5628 DB Eindhoven, NL
(72) Grolle, Paul Robbert, 5708 AB Helmond, NL
Hermesen, Erwin Jacobus Christian Leonardus, 5961 CX Horst, NL
(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

F16M 13/02 (11) **1 982 103 B1**
H04N 5/64 **A47B 95/00**

- (25) En (26) En
(21) 07700676.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008

- (86) IB 2007/050237 24.01.2007
(87) WO 2007/086007 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 EP 06100922
(54) • **MONTAGESATZ FÜR EIN FLACHFERNSCHEN UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES FLACHFERNSCHENS DAMIT**
• **KIT FOR MOUNTING A FLAT TV AND A METHOD FOR MOUNTING A FLAT TV USING SUCH A KIT**
• **KIT DESTINE A MONTER UN TELEVISEUR A ECRAN PLAT ET PROCEDE DESTINE A MONTER UN TELEVISEUR A ECRAN PLAT UTILISANT UN TEL KIT**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE VAAN, Adrianus, J., S., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F16M 13/02 → (51) **A47L 5/38****F16N 7/36** → (51) **F04D 19/04****F17C 11/00** → (51) **C01B 3/00****F21S 8/00** → (51) **G09F 13/18**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 881 265 B1**
F21W 101/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112943.1 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 FR 0606717
(54) • **Beleuchtungseinrichtung mit einer Lichtleiterplatte, die eine kreisbogenförmige, rückstrahlende Reflexionsfläche aufweist**
• **Lighting device comprising a planar light-guide with a light reflecting portion having the shape of an arc of a circle**
• **Dispositif d'éclairage muni d'une nappe de guidage comportant une tranche de renvoi en arc de cercle**
- (73) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR
(72) de Lamberterie, Antoine, 75019, PARIS, FR

- (51) **F21S 8/12** (11) **1 847 765 B1**
F21V 11/16 F21W 101/10
(25) En (26) En
(21) 07007098.2 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 JP 2006118245
(54) • **Kraftfahrzeugscheinwerfer**
• **Vehicle headlight**
• **Phare de véhicule**

- (73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higashigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP
(72) Suzuki, Eiji, Isehara-shi Kanagawa-ken, 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 029 935 B1**
G02B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 07726005.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/005241 14.06.2007

- (87) WO 2007/147517 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 IT MI20061203
(54) • **VORRICHTUNG FÜR SCHILDER**
• **DEVICE FOR SIGNS**
• **DISPOSITIF POUR ENSEIGNES**
- (73) D-due Divisione Laser S.r.l., Via Monte Carega 5, 37020 Cerro Veronese, IT
(72) DANIELI, Daniele, I-37020 Cerro Veronese, IT
(74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

F21V 11/16 → (51) **F21S 8/12**

- (51) **F21V 21/116** (11) **1 959 191 B1**
E04H 15/10 F21W 131/109
(25) En (26) En
(21) 08151324.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 14.02.2007 CN 200720106586 U
(54) • **Plattenförmige Lampenpassung an dem senkrechten Pfosten eines Sonnenschutzes oder Markise**
• **Disk-shaped lamp fit on vertical pole of sunshade or awning**
• **Ajustement de lampe sous forme de disque sur un pôle vertical de parasoleil ou auvent**
- (73) Nengsen, Chen, No. 811, Dong Fang Road, Linhai, Zhejiang Province, CN
(72) Nengsen, Chen, Linhai, Zhejiang Province, CN
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

F23J 15/00 → (51) **B01F 3/02****F24C 7/02** → (51) **H05B 6/80****F24C 7/04** → (51) **H05B 6/80**

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 505 350 B1**
(25) De (26) De
(21) 04017060.7 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 DE 10337538
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bedienung eines Kochsystems**
• **Device and method for controlling of a cooking system**
• **Dispositif et méthode de commande d'un système de cuisson**
- (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse, D-75038 Oberderdingen, DE
(72) Martin Baier, 76275 Ettlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 602 882 B1**
H03K 17/96

- (25) De (26) De
(21) 05010870.3 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 19.05.2004 DE 102004024835
(54) • **Sensoranordnung für eine pseudo-kontinuierliche Betätigung**
• **Sensor arrangement for a pseudo-continuous actuation**
• **Arrangement de capteurs pour un actionnement pseudo-continue**

- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Türmer, Hubert, 91275 Auerbach, DE
Habenschaden, Josef, 92702 Kohlberg, DE
(60) 09163613.4
09164483.1 / 2 101 113

F24C 7/08 → (51) **H05B 6/80**

- (51) **F24C 15/04** (11) **1 918 645 B1**
(25) De (26) De
(21) 06022683.4 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54) • **Garofentür**
• **Door for a baking oven**
• **Porte d'un four de cuisson**
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Wälzlein, Klaus, 91126 Schwabach, DE
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE
Walther, Christoph, 91541 Rothenburg/Tauber, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, C/o AEG Hausgeräte GmbH Patents, Trademarks & Licensing, 90327 Nürnberg, DE

F24F 13/28 → (51) **B01D 46/12**

- (51) **F24J 2/06** (11) **1 613 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 04725436.2 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) GR 2004/000019 02.04.2004
(87) WO 2004/088759 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 GR 2003100155
(54) • **SOLARKONZENTRATOR MIT KORRIGIERTEN TOTALREFLEXION-REFLEKTOREN**
• **SOLAR CONCENTRATING SYSTEM WITH CORRECTED TOTAL REFLECTION REFLECTORS**
• **SYSTEME DE CONCENTRATION SOLAIRE A REFLECTEURS DE REFLEXION TOTALE CORRIGES**
- (73) PAPADOPOULOS, Alexandros, 15 Herodotou Street, Dionysos, 145 76 Athens, GR
(72) PAPADOPOULOS, Alexandros, 145 76 Athens, GR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **F25B 1/00** (11) **1 421 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 02756503.5 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/022653 17.07.2002
(87) WO 2003/008877 2003/05 30.01.2003
(30) 19.07.2001 US 909262

- (54) • **ENERGIEFREIE KÜHLVORRICHTUNGSTÜR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ENERGY-FREE REFRIGERATION DOOR AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **PORTE DE REFRIGERATION NON ELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) AGC Flat Glass North America, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
(72) CORDING, Christopher, R., Kingsport, TN 37663, US

(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **F25B 21/00** (11) **1 612 492 B1**
H01J 21/08

(25) En (26) En
(21) 05253750.3 (22) 16.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.01.2006
(30) 30.06.2004 US 880807
(54) • *Wärmeübertragungseinrichtung und Verfahren zu Herstellung und Betrieb derselben*
• *Thermal transfer device and method of manufacturing and operating same*
• *Dispositif de transfer thermique et son procédé de fabrication et de fonctionnement*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Weaver Jr, Stanton Earl, Northville New York 12134, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F25B 29/00 → (51) **F28D 1/04**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 430 259 B1**
A61L 9/16

(25) En (26) En
(21) 02772889.8 (22) 24.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/009812 24.09.2002
(87) WO 2003/029733 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001303767
(54) • *KÜHLSCHRANK*
• *REFRIGERATOR*
• *REFRIGERATEUR*
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Ha Products Co., Ltd., 1-6, Ohta-toshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013, JP
Toshiba Consumer Marketing Corporation, 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) UENO, Shunji, Osaka-shi, Osaka 552-0001, JP
SARUTA, Susumu, Hirakata-shi, Osaka 573-0093, JP
SUMIHIRO, Katsushi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0822, JP

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

F26B 13/10 → (51) **D21G 9/00**

F26B 25/22 → (51) **D21G 9/00**

(51) **F27D 1/04** (11) **1 925 897 B1**

(25) En (26) En
(21) 07021683.3 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 27.11.2006 RO 200600922
(54) • *Anpassungsziegelstein für Wärmetauscher*
• *Adapting brick for heat exchangers*
• *Brique d'adaptation pour échangeurs thermiques*

(73) Tatar, Doru, Str. Domneasca nr. 24, Bloc Modern, Apt. 36, Galati, Judet Galati, RO

(72) Tatar, Daniel, Galati, Judet Galati, RO

(74) Enescu, Lucian, et al, Rominvent SA, 35, Ermil Pangratti Street, Sector 1, 7000 Bucharest, RO

F27D 3/02 → (51) **B22D 11/128**

(51) **F27D 15/02** (11) **2 049 858 B1**
B65G 25/06

(25) De (26) De
(21) 07801601.1 (22) 10.08.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/007102 10.08.2007
(87) WO 2008/017500 2008/07 14.02.2008
(30) 10.08.2006 EP 06016751
(54) • *KÜHLER FÜR SCHÜTTGUT MIT EINER ABDICHTENRICHTUNG ZWISCHEN BENACHBARTEN FÖRDERPLANKEN*
• *COOLER FOR BULK MATERIAL HAVING A SEALING DEVICE BETWEEN ADJOINING CONVEYING PLANKS*
• *REFROIDISSEUR POUR MATIÈRES EN VRAC AVEC UN DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ ENTRE DES PLANCHES DE TRANSPORT VOISINES*

(73) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
(72) DIKTY, Mario, 21641 Apensen, DE
HILGRAF, Peter, 22149 Hamburg, DE
STAAK, Thomas, 22391 Hamburg, DE
SPRINZ, Uwe, 21698 Harsefeld, DE
MEYER, Hartmut, 21401 Thomasburg, DE
BOCK, Uwe, 21680 Stade, DE
KNABBE, Jörn, 21709 Dudenbüttel, DE
KOEBERER, Günther, 22119 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F28D 1/04** (11) **1 630 509 B1**
F25B 29/00

(25) Ru (26) De
(21) 04736021.9 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) RU 2004/000222 03.06.2004
(87) WO 2004/105909 2004/50 09.12.2004
(30) 03.06.2003 RU 2003116180
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHITZEN ODER KÜHLEN EINES FLUIDMEDIUMS*
• *METHOD FOR HEATING OR COOLING A FLUID MEDIUM*
• *PROCEDE DE RECHAUFFEMENT OU DE REFROIDISSEMENT D'UN MILIEU FLUIDE*

(73) Kurkaev, Abdul Sultanovich, ul. Furmana 161-20, Alma-Aty, 480091, KZ

(72) KURKAEV, Abdul Sultanovich, Alma-Aty, 480091, KZ
KURKAEV, Isa Sultanovich, Alma-Aty, 480091, KZ
MANASTYRLY, Georgy Konstantinovich, St. Petersburg, 195160, RU
ALIEVA, Elena Antonovna, St.Petersburg, 198095, RU
LOGVINA, Natalya Vasilievna, St.Petersburg, 198330, RU
(74) Springstubbe, Wolf, Parkstrasse 15, 82131 Gauting, DE

F28D 7/06 → (51) **F02M 25/07**

F28D 21/00 → (51) **H01M 8/04**

F28F 9/04 → (51) **B60H 1/32**

(51) **F28F 9/26** (11) **1 574 803 B1**
(25) Es (26) En

(21) 05380034.8 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005
(30) 27.02.2004 ES 200400472
24.01.2005 ES 200500128
(54) • *Modularer Elektrischer Heizkörper*
• *Modular electric radiator*
• *Radiateur électrique modulaire*
(73) Biurtu, S.A., Poligono Akarregui 7A, 20120 Hernani, Guipuzcoa, ES
(72) Flores Torre, José Luis, 48013 Bilbao, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

F28F 27/02 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F41G 3/00** (11) **1 574 808 B1**
F41G 3/32

(25) De (26) De
(21) 05012825.5 (22) 04.04.2002
(84) AT CH DE LI
(43) 14.09.2005
(30) 05.04.2001 DE 10116997
(54) • *Zielfernrohr*
• *Telescopic sight*
• *Lunette de visée*
(73) Carl Zeiss Sports Optics GmbH, Gloelstrasse 3-5, 35576 Wetzlar, DE
(72) Wagner, Thomas, 35435 Wettenberg, DE
(74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss AG, Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE
(62) 02745212.7 / 1 412 692

F41G 3/32 → (51) **F41G 3/00**

(51) **F42B 3/103** (11) **1 898 175 B1**
F42B 3/198

(25) En (26) En
(21) 07016123.7 (22) 16.08.2007
(84) DE
(43) 12.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006239916
(54) • *Vorrichtung mit einer Zünderanordnung*
• *Apparatus including igniter assembly*
• *Appareil comportant un assemblage d'allumeur*
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) Yamazaki, Masayuki, Tatsuno-shi Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhauer Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F42B 3/198 → (51) **F42B 3/103**

(51) **G01B 5/00** (11) **1 462 757 B1**
G01B 5/008

(25) De (26) De
(21) 04004879.5 (22) 02.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 24.03.2003 DE 10313036
(54) • *Vorrichtung zum Erfassen der räumlichen Lage eines in einer Koordinatenachse verfahrbaren Schlittens*
• *Device for the assessment of the spacial position of a cage sliding along a coordinate axis*
• *Dispositif pour l'évaluation de la position spatiale d'un chariot coulissant le long d'un axe de coordonnées*
(73) Klingelberg GmbH, Peterstrasse 45, 42499 Hückeswagen, DE

(72) Mies, Georg, 51688 Wipperfürth, DE
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und
Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469
München, DE

G01B 5/008 → (51) **G01B 5/00**

(51) **G01B 7/16** (11) **1 124 109 B1**
B60T 8/00 **G01M 17/02**
(25) De (26) De
(21) 01102646.5 (22) 07.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2001
(30) 09.02.2000 DE 10005552
(54) • *Einrichtung zur Ermittlung der wirksamen
Umfangs- und Normalkraft an einem Reifen
eines Fahrzeuges*
• *Device to determine the effective peripheral
and normal force on a tire of a vehicle*
• *Dispositif pour déterminer la force tan-
gentielle et normale sur un pneu de
véhicule*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Liebemann, Edwin, 71229 Leonberg, DE
Arndt, Dietmar, 71706 Markgroeningen, DE

G01B 7/16 → (51) **F16B 31/02**

G01B 11/00 → (51) **G01N 1/06**

(51) **G01B 11/25** (11) **1 821 064 B1**
(25) De (26) De
(21) 07002988.9 (22) 13.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2007
(30) 15.02.2006 DE 102006006876
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen
einer Kontur einer reflektierenden Ober-
fläche*
• *Method and device for determining the
contour of a reflecting surface*
• *Procédé et dispositif destinés à la détection
d'un contour d'une surface réfléchissante*
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Konrath, Robert, Dr.-Ing., 37077 Göttingen,
DE
Klinge, Falk, Dr.-Ing., 37079 Göttingen, DE
Schröder, Andreas, Dr. rer. nat., 37078
Göttingen, DE
Goldhahn, Erik, Dipl.-Ing., 28199 Bremen,
DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,
DE

(51) **G01B 11/25** (11) **2 047 210 B1**
B61K 9/08 **E01B 35/06**
(25) En (26) En
(21) 07789357.6 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/050448 26.07.2007
(87) WO 2008/012582 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 GB 0615032
(54) • *OPTISCHE PROFILABTASTUNG*
• *OPTICAL PROFILE SCANNING*
• *BALAYAGE DE PROFIL OPTIQUE*
(73) DeltaRail Group Limited, Hudson House 2
Hudson Way, Pride Park Derby Derbyshire
DE24 8HS, GB
(72) PATKO, Sandor, Matyas, Derbyshire DE22
3EY, GB
ASPREY, Peter Daniel, Derbyshire DE23
6HH, GB

(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Man-
agement Fugro House Hithercroft Road, GB-
Wallingford, Oxon OX10 9RB, GB

(51) **G01C 5/06** (11) **1 857 776 B1**
G04G 1/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 06114255.0 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(54) • *Barometrisch Höhenmessgerät mit Tem-
peraturkorrekturvorrichtung*
• *Barometric altimeter with a temperature
compensating device*
• *Altimètre barométrique comportant un
dispositif de compensation en température*
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Saporito, Giuseppe, 1007, Lausanne, CH
Germiquet, Christophe, 2515, Prêles, CH
Claude, Stéphane, 2540, Grenchen, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, CH-2001 Neuchâtel, CH

(51) **G01C 19/56** (11) **1 735 592 B1**
E21B 47/022 **G01C 21/16**
(25) En (26) En
(21) 05744288.1 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) US 2005/012317 12.04.2005
(87) WO 2005/100916 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 US 823091
(54) • *MESSUNG DER BOHRLOCH-VERMES-
SUNGSWERKZEUGORIENTIERUNG
DURCH VERWENDUNG VON MIKROKREI-
SELN*
• *MEASURING BOREHOLE SURVEY TOOL
ORIENTATION USING MICROGYROS*
• *DETERMINATION DE L'ORIENTATION
D'UN OUTIL DE SURVEILLANCE DE
FORAGE AU MOYEN DE MICROGYROS-
COPEs*

(73) Gyrodata, Incorporated, 1682 W. Sam
Houston Parkway N., Houston, Texas 77043-
3115, US
(72) EKSETH, Roger, N-7081 Sjetnemarka, NO
UTTECHT, Gary, William, Houston, Texas
77095, US
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Midsummer House 413 Midsummer
Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN,
GB
(60) 09176252.6

G01C 21/16 → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01C 21/36** (11) **1 327 857 B1**
G08G 1/0969
(25) De (26) De
(21) 02024235.0 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.07.2003
(30) 15.01.2002 DE 10201161
(54) • *Verfahren zur Darstellung von Ortsnamen*
• *Method of displaying city names*
• *Procédé pour affichage d'un nom de ville*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Listle, Holger, 31195 Lamspringe, DE
Lueer, Stefan, 31137 Hildesheim, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 013 584 B1**
B60Q 1/08
(25) En (26) En
(21) 07734291.3 (22) 13.04.2007
(84) DE GB
(43) 14.01.2009
(86) IB 2007/000972 13.04.2007
(87) WO 2007/119153 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 IT B020060282
(54) • *FAHRASSISTENZVERFAHREN UND SYS-
TEM FÜR EIN STRASSENFAHRZEUG*
• *ROAD VEHICLE MOTORING AID METHOD
AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSISTANCE
AU GUIDAGE POUR VÉHICULE ROUTIER*
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100
Modena, IT
(72) STEFANI, Giovanni, I-41049 Sassuolo, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01D 3/02** (11) **1 832 851 B1**
G01D 5/14
(25) De (26) De
(21) 07004615.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 09.03.2006 DE 102006010945
(54) • *Positionsgeber für ein Stellelement,
Linearmotor und Verfahren zum Herstellen
eines Linearmotors*
• *Encoder for an actuator, linear induction
motor and method for manufacturing a
linear motor*
• *Indicateur de position pour un élément de
commande, moteur linéaire et procédé de
fabrication d'un moteur linéaire*

(73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota,
Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken
389-0293, JP
(72) Popov, Vladimir Vladimirovich, 78052 Vil-
lingen-Schwenningen, DE
Heizmann, Joachim, 78194 Immendingen,
DE
Kreienzen, Ullrich, 78652 Deisslingen, DE
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01D 5/14 → (51) **G01D 3/02**

G01F 1/684 → (51) **G01N 30/20**

(51) **G01F 15/06** (11) **1 094 307 B1**
(25) De (26) De
(21) 00121095.4 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 25.04.2001
(30) 04.10.1999 DE 19947698
(54) • *Anschlussschaltung für ein Messgerät*
• *Termination circuit for a measuring device*
• *Circuit de terminaison pour un dispositif de
mesure*
(73) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG,
Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg,
DE
(72) Brockhaus, Helmut, Dr.-Ing., 46535 Dinsla-
ken, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

G01J 3/02 → (51) **G01J 3/18**

G01J 3/06 → (51) **G01J 3/18**

(51) **G01J 3/18** (11) **1 336 084 B1**
G01J 3/28 **G01J 3/02**

(25) De (26) De
(21) 01993819.0 (22) 03.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 20.08.2003
(86) EP 2001/012750 03.11.2001
(87) WO 2002/039077 2002/20 16.05.2002
(30) 13.11.2000 DE 10055905

(54) • **VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG VON ECHELLE-SPECTREN**
• **METHOD FOR THE ANALYSIS OF ECHELLE SPECTRA**
• **PROCEDE D'ANALYSE DE SPECTRES D'ECHELLES**

(73) Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V. (G O S), Rudower Chaussee 29 (IGZ), 12489 Berlin, DE
Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaften e.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE

(72) FLOREK, Stefan, 12526 Berlin, DE
OKRUSS, Michael, 14482 Potsdam, DE
BECKER-ROSS, Helmut, 12557 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Bökenbuschstr. 41, 42555 Velbert, DE

(60) 07100392.5 / 1 783 468
09156127.4 / 2 068 134

(51) **G01J 3/18** (11) **1 783 468 B1**
G01J 3/28 **G01J 3/06**
G01J 3/02

(25) De (26) De
(21) 07100392.5 (22) 03.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.05.2007
(30) 13.11.2000 DE 10055905

(54) • **Verfahren zur Auswertung von Echelle-Spektren**
• **Method for the analysis of echelle spectra**
• **Procédé d'analyse de spectres d'échelles**

(73) Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaften e.V., Bunsen-Kirchhoff-Strasse 11, 44139 Dortmund, DE
Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V., Rudower Chaussee 29 (IGZ), 12489 Berlin, DE

(72) Florek, Stefan, 12526, Berlin, DE
Okruss, Michael, 14482, Potsdam, DE
Becker-Ross, Helmut, 12557, Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(62) 01993819.0 / 1 336 084

G01J 3/28 → (51) **G01J 3/18**

G01J 4/00 → (51) **H04B 10/18**

(51) **G01J 5/34** (11) **0 919 794 B1**

(25) En (26) En
(21) 98120006.6 (22) 22.10.1998

(84) DE FR GB
(43) 02.06.1999
(30) 24.10.1997 JP 29304397

(54) • **Thermischer Infrarotsensor, Herstellungsverfahren und Infrarotabbildungsgerät**
• **Thermal type infrared sensing device, fabrication method and infrared imaging apparatus**
• **Détecteur infrarouge du type thermique, méthode de fabrication et dispositif d'imagerie infrarouge**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

Okuyama, Masanori, 1-16-13, Uenosaka, Toyonaka-shi, Osaka 565-0012, JP

(72) Hashimoto, Kazuhiko, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
Okuyama, Masanori, Toyonaka-shi, Osaka 565-0012, JP
Kubo, Ryuichi, Yasa-gun, Shiga 520-2331, JP
Mukaigawa, Tomonori, Osakasayama-shi, Osaka 589-0011, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01J 5/34** (11) **1 561 091 B1**

(25) En (26) En
(21) 04799742.4 (22) 11.11.2004

(84) CH DE GB IT LI NL
(43) 10.08.2005
(86) JP 2004/017129 11.11.2004
(87) WO 2005/047835 2005/21 26.05.2005
(30) 14.11.2003 JP 2003385974

(54) • **INFRAROTNACHWEISGERÄT**
• **INFRARED DETECTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DETECTION INFRAROUGE**

(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) FUKUI, Suguru c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
HATATANI, Teruki c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
TAKADA, Yuji c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
HIRONAKA, A., c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01J 11/00** (11) **1 300 660 B1**
G01N 15/00 **G01N 15/02**
G01N 15/10

(25) Ja (26) En
(21) 02705493.1 (22) 26.03.2002

(84) DE GB
(43) 09.04.2003
(86) JP 2002/002882 26.03.2002
(87) WO 2002/082028 2002/42 17.10.2002
(30) 30.03.2001 JP 2001101086

(54) • **PHOTONENKORRELATOR**
• **PHOTON CORRELATOR**
• **CORRELATEUR DE PHOTONS**

(73) OTSUKA ELECTRONICS CO., LTD., 26-3, Shodai-tajika, 3-chome, Hirakata-shi Osaka 573-1132, JP

(72) TSUTSUI, Kazunori, Hirakata-shi, Osaka 573-1114, JP
AKAGI, Motonobu, Minakuchi-cho, Koga-gun, Shiga 528-0074, JP
ZASU, Yasushi, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0200, JP
MORISAWA, Katsuhiko, Joyo-shi, Kyoto 610-0121, JP

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

(51) **G01L 1/12** (11) **1 530 707 B1**

(25) De (26) De
(21) 03792337.2 (22) 16.08.2003

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

(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/009085 16.08.2003
(87) WO 2004/018985 2004/10 04.03.2004
(30) 20.08.2002 DE 10239017

(54) • **VERFAHREN ZUR SPANNUNGS-/DEHNUNGMESSUNG MITTELS BARKHAUSENRAUSCHEN**
• **METHOD FOR MEASURING STRESS/STRAIN USING BARKHAUSEN NOISES**
• **PROCEDE POUR MESURER UNE TENSION / EXTENSION PAR LE BRUIT BARKHAUSEN**

(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) ZIMMERMANN, Werner, 85640 Putzbrunn, DE
HALM, Jürgen, 27777 Ganderkesee, DE

(51) **G01L 9/10** (11) **1 143 231 B1**
G01L 13/02

(25) En (26) En
(21) 01108524.8 (22) 04.04.2001

(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(30) 05.04.2000 JP 2000103262

(54) • **Druckerfassungsapparat**
• **Pressure detecting apparatus**
• **Appareil détecteur de pression**

(73) Teijin Seiki Co., Ltd., Nishishinbashi TS Bldg., 3-1, 3-chome, Nishishinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8628, JP

(72) Hattori, Masakazu, Tarui-cho, Fuwa-gun, Gifu, JP
Yasui, Tsutomu, Tarui-cho, Fuwa-gun, Gifu, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01L 13/02 → (51) **G01L 9/10**

(51) **G01M 3/32** (11) **2 044 408 B1**

(25) En (26) En
(21) 07734351.5 (22) 20.04.2007

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

HR RS

(43) 08.04.2009
(86) IB 2007/001032 20.04.2007
(87) WO 2008/012611 2008/05 31.01.2008
(30) 21.07.2006 IT B020060550

(54) • **LECKPRÜFVERFAHREN UND -MACHINE FÜR STERILE SPRITZEN**
• **STERILE SYRINGE LEAK TESTING METHOD AND MACHINE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE TEST DE FUITE DE SERINGUES STERILES**

(73) Bonfiglioli, Giuseppe, Via Ettore Facchini 102, 44047 Sant'Agostino, IT

(72) Bonfiglioli, Giuseppe, 44047 Sant'Agostino, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

(51) **G01M 11/06** (11) **1 483 560 B1**

(25) En (26) En
(21) 02803578.0 (22) 20.11.2002

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

(43) 08.12.2004
(86) PL 2002/000090 20.11.2002
(87) WO 2003/044480 2003/22 30.05.2003
(30) 23.11.2001 PL 35083501

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM PRÜFEN VON LICHT DER AUSRICHTUNG VON FAHRZEUGSCHEINWERFERN**

• *A METHOD AND A SYSTEM FOR TESTING LIGHT THE ALIGNMENT OF VEHICLE HEADLIGHTS*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE TEST DE L'ECLAIREMENT ET DU REGLAGE DE PHARES D'AUTOMOBILE*
 (73) Instytut Transportu Samochodowego, ul. Jagiellonska 80, 03-301 Warszawa, PL
 Targosinski, Tomasz, ul. Relaksowa 45 m.60, 02-799 Warszawa, PL
 Lowicki, Jan, ul. Broniewskiego 4 m.66, 01-785 Warszawa, PL
 Damm, Andrzej, ul. Namyslowska 7 m. 3, 03-454 Warszawa, PL
 (72) TARGOSINSKI, Tomasz, PL-02-799 Warszawa, PL
 LOWICKI, Jan, PL-01-785 Warszawa, PL
 DAMM, Andrzej, PL-03-454 Warszawa, PL

(51) **G01M 13/02** (11) **1 241 462 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01106105.8 (22) 13.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 18.09.2002
 (54) • *Kontinuierliche Messung zum Ermitteln der geeigneten Einbaulage oder zur Qualitätsprüfung von Radsatzpaaren*
 • *Continuous measurement for detecting the correct positioning or for quality testing of gear pairs*
 • *Mesure en continu pour la détection du positionnement correct ou pour le test de qualité de paires d'engrenages*
 (73) Klingelberg AG, Turbinenstrasse 17, 8005 Zürich, CH
 (72) Bartelt, Volker, Dipl.-Ing., Gippingen, 5316 Leuggern, CH
 Pahud, Christian, 8057 Zürich, CH
 (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

G01M 17/02 → (51) **G01B 7/16**

(51) **G01N 1/06** (11) **2 009 419 B1**
G01N 1/28 **G01N 1/31**
G01B 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 07110951.6 (22) 25.06.2007
 (84) DE
 (43) 31.12.2008
 (54) • *Messung der Dicke organischer Proben*
 • *Measuring the thickness of organic samples*
 • *Mesure de l'épaisseur d'échantillons organiques*
 (73) Milestone S.r.l., Via Fatebenefratelli, 1/5, 24010 Sorisole (BG), IT
 (72) Visinoni, Francesco, 24010 Sorisole (BG), IT
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G01N 1/18 → (51) **G01N 33/487**

G01N 1/28 → (51) **G01N 1/06**

(51) **G01N 1/30** (11) **1 895 287 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07016952.9 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.03.2008
 (30) 29.08.2006 DE 102006040315
 (54) • *Verwendung von Hexamethylenetetramin zum Fixieren von biologischen Materialien*
 • *Use of hexamethylenetetramine for fixing biological materials*

• *Utilisation de hexaméthylènetétramine pour la fixation de matériaux biologiques*
 (73) Biosepar -Gesellschaft für Medizin- und Labortechnik mbH, Otto-Heilmann-Strasse 2, 82031 Grünwald, DE
 (72) Szabados, Andreas, 82031 Grünwald, DE
 Gerigk, Roberto, 84453 Mühldorf / Inn, DE
 (74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

G01N 1/31 → (51) **G01N 1/06**

G01N 1/34 → (51) **G01N 33/487**

G01N 5/00 → (51) **G01N 15/02**

G01N 15/00 → (51) **G01J 11/00**

(51) **G01N 15/02** (11) **1 957 955 B1**
G01N 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 06818898.6 (22) 29.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (86) EP 2006/011444 29.11.2006
 (87) WO 2007/062818 2007/23 07.06.2007
 (30) 29.11.2005 DE 102005056718
 (54) • *IMPAKTOR, INSBESONDERE ZUR FEINSTAUBMESSUNG*
 • *IMPACTOR, IN PARTICULAR FOR MEASURING FINE DUST*
 • *IMPACTEUR, EN PARTICULIER POUR LA MESURE DE FINES POUSSIERES*
 (73) Georg-August-Universität Göttingen, Stiftung Öffentlichen Rechts Wilhelmsplatz 1, 37073 Göttingen, DE
 (72) GÜTHOFF, Friedrich, 37073 Göttingen, DE
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

G01N 15/02 → (51) **G01J 11/00**

G01N 15/10 → (51) **G01J 11/00**

G01N 17/00 → (51) **G01N 33/18**

G01N 21/00 → (51) **B07C 5/342**

G01N 21/00 → (51) **F16B 31/02**

(51) **G01N 21/09** (11) **1 990 628 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07009290.3 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2008
 (54) • *Küvette*
 • *Vessel*
 • *Cuvette*
 (73) SICK MAIHAK GmbH, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Kaufmann, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE
 Beyer, Thomas, Dr., 79111 Freiburg, DE
 Sommer, Dieter, 78120 Furtwangen, DE
 Meier, Gerhard, 79100 Freiburg, DE
 (74) Ludewigt, Christoph, et al, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01N 21/31** (11) **1 627 219 B1**
G01N 21/35

(25) De (26) De
 (21) 04725011.3 (22) 01.04.2004
 (84) DE FR GB SE

(43) 22.02.2006
 (86) EP 2004/003473 01.04.2004
 (87) WO 2004/088289 2004/42 14.10.2004
 (30) 01.04.2003 DE 10314793
 (54) • *PROZESS-ABSORPTIONSSPEKTROMETER*
 • *PROCESS ABSORPTION SPECTROMETER*
 • *SPECTROMETRE D'ABSORPTION POUR PROCESSUS*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) LUDWIG, Michael, 76149 Karlsruhe, DE

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/31**

G01N 21/67 → (51) **G02B 6/255**

(51) **G01N 21/85** (11) **1 381 850 B1**
G01N 33/02
 (25) De (26) De
 (21) 02745253.1 (22) 22.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.01.2004
 (86) EP 2002/004424 22.04.2002
 (87) WO 2002/086473 2002/44 31.10.2002
 (30) 23.04.2001 DE 10119763
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GETREIDEANALYSE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING CEREALS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE CEREALES*
 (73) Bruins, Hans Joachim, Heerstrasse 7 A, 81247 München, DE
 (72) Bruins, Hans Joachim, 81247 München, DE
 (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01N 21/88 → (51) **B65B 25/00**

(51) **G01N 21/94** (11) **1 983 334 B1**
G01N 21/958 **G01V 8/10**
 (25) De (26) De
 (21) 07008058.5 (22) 20.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.10.2008
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen Erfassung von Verschmutzungen*
 • *Method and apparatus for optically detecting contamination*
 • *Procédé et dispositif pour la détection optique des contaminants*
 (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Mack, Stefan, Dr., 79108 Freiburg, DE
 (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01N 21/958 → (51) **G01N 21/94**

(51) **G01N 23/04** (11) **1 707 947 B1**
G01V 5/00 **B65G 21/14**
 (25) En (26) En
 (21) 06251553.1 (22) 23.03.2006
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (43) 04.10.2006
 (30) 29.03.2005 US 91521
 (54) • *Prüfgerät für Bildgebung*
 • *Imaging inspection apparatus*
 • *Appareil d'inspection d'imagerie*
 (73) SureScan Corporation, 1701 North Street, Endicott NY 13760, US
 (72) Chapin, Fletcher L., Maine, New York 13802, US

Kozol, John E., Binghamton, New York 13905, US
(74) Lorente Berges, Ana, A2 Estudio Legal C/ Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

(51) **G01N 23/207** (11) **1 705 705 B1**
H01L 27/12 **H01L 21/02**
H01L 21/20 **H01L 21/66**

(25) Ja (26) En
(21) 05703404.3 (22) 11.01.2005

(84) BE DE FR GB NL
(43) 27.09.2006
(86) JP 2005/000165 11.01.2005
(87) WO 2005/069374 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 JP 2004008744

(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DES VERSPANNUNGSRADES EINES GEBONDENEN VERSPANNTEN WAFERS**
• **METHOD FOR MEASURING AMOUNT OF STRAIN OF BONDED STRAINED WAFER**
• **PROCEDE DE MESURE DES CONTRAINTES D'UNE PLAQUETTE CONTRAINTE LIEE**

(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Yokokawa, Isao, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 3790125, JP

(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 27/00 → (51) **F16B 31/02**

G01N 27/30 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 27/38 → (51) **G01N 33/18**

(51) **G01N 27/406** (11) **1 471 345 B1**

(25) En (26) En
(21) 04009592.9 (22) 22.04.2004

(84) DE FR GB
(43) 27.10.2004
(30) 23.04.2003 JP 2003118337
01.08.2003 JP 2003285183

(54) • **Ueberwachungsvorrichtung für Gassensor**
• **Controller for gas concentration sensor**
• **Contrôleur pour un capteur de gaz**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Tashiro, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

Hattori, Kazutaka, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(60) 07104290.7 / 1 790 980
07116763.9 / 1 862 796

(51) **G01N 27/414** (11) **1 410 006 B1**
G01N 27/416 **G01N 33/00**
G01N 27/49

(25) En (26) En
(21) 02751297.9 (22) 26.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004

(86) GB 2002/002937 26.06.2002
(87) WO 2003/001191 2003/01 03.01.2003
(30) 26.06.2001 GB 0115585

(54) • **ÜBERWACHUNG VON GASSENSOREN**
• **MONITORING OF GAS SENSORS**
• **SURVEILLANCE DES CAPTEURS DE GAZ**

(73) Zellweger Analytics Limited, Hatch Pond House 4 Stinsford Road, Nuffield Estate, Poole BH17 0RZ, GB

(72) CHAPPLES, John, Portsmouth, Hants PO6 1AW, GB

LEGG, MARTIN, Gussage St. Michael, Dorset, BH12 5HY, GB

HANSEN, Neils, Poole, Dorset, BH15 3JN, GB

(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/414**

(51) **G01N 27/447** (11) **1 486 782 B1**

(25) En (26) En
(21) 04013744.0 (22) 11.06.2004

(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(30) 12.06.2003 US 459799

(54) • **Verteiltes multi-segmentiertes rekonfigurierbares Wanderwellengitter zur gelektrophoretischen Separation von Proteinen**
• **Distributed multi-segmented reconfigurable traveling wave grids for separation of proteins in gel electrophoresis**
• **Grilles à onde progressive reconfigurables et multi-segmentées pour la séparation de protéines en gel d'électrophorèse**

(73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Lean, Meng H., Santa Clara, CA 95054, US
ben Hsieh, H., Mountain View, CA 94040, US
Fitch, John S., Los Altos, California 94024, US

Volkel, Armin R., Mountain View, CA 94040, US
Preas, Bryan T., Palo Alto, CA 94301, US
Elrod, Scott A., La Honda, California 94020, US

Bruce, Richard H., Los Altos, California 94024, US

Peeters, Eric, Fremont, California 94555, US
Torres, Francisco E., San Jose, CA 95120, US

Chabinyk, Michael L., Mountain View, California 94041, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/414**

G01N 29/00 → (51) **F16B 41/00**

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/26**

(51) **G01N 29/26** (11) **1 762 841 B1**
G01N 29/30 **G01N 29/07**
G01N 29/34

(25) De (26) De
(21) 06018167.4 (22) 31.08.2006

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

(43) 14.03.2007
(30) 10.09.2005 DE 102005043122

(54) • **Verfahren und Einrichtung zur Ultraschallprüfung eines Werkstückes mit einer unebenen Oberfläche**
• **Method and device for ultrasonic testing of a workpiece having an uneven surface**
• **Procédé et dispositif destinés à la surveillance par ultrasons d'un échantillon ayant une surface inégale**

(73) intelligenteNTD Systems & Services GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) Fischer, Eberhard, 91341 Röttenbach, DE
Meier, Rainer, 91058 Erlangen, DE

Mohr, Friedrich, 90482 Nürnberg, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G01N 29/30 → (51) **G01N 29/26**

G01N 29/34 → (51) **G01N 29/26**

(51) **G01N 30/20** (11) **1 918 705 B1**
G01F 1/684

(25) En (26) En
(21) 06123149.4 (22) 30.10.2006

(84) CH DE FR GB LI
(43) 07.05.2008

(54) • **Gesteuerter Einfangprozess**
• **Controlled Trapping Process**
• **Processus de piégeage contrôlé**

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Weissgerber, Hans-Georg, 75334, Straubenhart, DE

(74) Barth, Daniel Mathias, C/o Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen, DE

G01N 33/00 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/414**

G01N 33/02 → (51) **G01N 21/85**

G01N 33/15 → (51) **A01K 67/027**

(51) **G01N 33/18** (11) **1 989 542 B1**
G01N 17/00 **G01N 27/38**

(25) En (26) En
(21) 07700384.6 (22) 16.01.2007

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

(43) 12.11.2008
(86) GB 2007/000110 16.01.2007

(87) WO 2007/083095 2007/30 26.07.2007
(30) 20.01.2006 GB 0601185

(54) • **VORRICHTUNG ZUR WAHRNEHMUNG WENIGSTENS EINES PARAMETERS IN EINER FLÜSSIGKEIT**
• **APPARATUS FOR SENSING AT LEAST ONE PARAMETER IN A LIQUID**
• **APPAREIL POUR DETECTER AU MOINS UN PARAMETRE DANS UN LIQUIDE**

(73) INTELLITECT WATER LIMITED, Unit 19, Basepoint Business Centre Aviation Park West Enterprise Way Christchurch, Dorset BH23 6NW, GB

(72) VINCENT, David, Robert, Dorset BH22 0PQ, GB

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

G01N 33/48 → (51) **C12N 15/00**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/483 → (51) **G05B 21/00**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 018 555 B1**
G01N 33/49 **G01N 1/34**
B01L 3/00 **G01N 33/52**
G01N 1/18

(25) De (26) De
(21) 07725305.2 (22) 16.05.2007

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

(43) 28.01.2009

- (86) EP 2007/004390 16.05.2007
- (87) WO 2007/131793 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 202006007817 U
- (54) • *SEPARATOR UND SEPARATIONSSSTREIFEN*
• *SEPARATOR AND SEPARATION STRIP*
• *SÉPARATEUR ET BANDES DE SÉPARATION*
- (73) Pfaff, Dieter, Dr-Karl-Lexer-Weg 299, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (72) Pfaff, Dieter, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (60) 09173187.7

G01N 33/487 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 521 962 B1**
B01L 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 03713278.4 (22) 23.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (86) US 2003/002095 23.01.2003
- (87) WO 2003/065037 2003/32 07.08.2003
- (30) 31.01.2002 US 353914 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER MEMBRANPERMEABILITÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING MEMBRANE PERMEABILITY*
• *PROCEDE ET APPAREIL pour LE MESURES DE PERMEABILITE D'UNE MEMBRANE*
- (73) PION, INC., 5 Constitution Way, Woburn, MA 01801, US
- (72) AVDEEF, Alex, Boston, MA 02116, US
NIELSEN, Per, E., Westlake, OH 44145-4710, US
DU, Chau, M., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/50 → (51) **G05B 21/00**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/487**

G01N 33/53 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 376 127 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02703933.8 (22) 07.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (86) JP 2002/002139 07.03.2002
- (87) WO 2002/073203 2002/38 19.09.2002
- (30) 09.03.2001 JP 2001067360
- (54) • *MESSVERFAHREN FÜR VOLLBLUT*
• *METHOD OF MEASURING WHOLE BLOOD*
• *PROCEDE DE MESURE DE SANG ENTIER*

- (73) Mitsubishi Chemical Medience Corporation, 2-8, Shibaura 4-chome Minato-ku Tokyo 108-8559, JP
- (72) YOKOI, Hiroyuki, Tokyo 108-8559, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/547 → (51) **B01D 71/58**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/579 → (51) **C12Q 1/34**

G01N 33/58 → (51) **C12Q 1/34**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/755**

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 941 283 B1**
B25J 9/02 **B25J 11/00**
B01L 3/02

- (25) De (26) De
- (21) 06792332.6 (22) 30.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2006/009507 30.09.2006
- (87) WO 2007/045341 2007/17 26.04.2007
- (30) 17.10.2005 DE 102005049920
- (54) • *LABOR-ROBOTER-ANORDNUNG*
• *LABORATORY ROBOT ASSEMBLY*
• *SYSTEME DE ROBOT DE LABORATOIRE*
- (73) Manz Automation AG, Steigäckerstrasse 5, 72768 Reutlingen, DE
- (72) MANZ, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE
OBERDORFER, Berend, 72124 Pliezhausen-Rübgarten, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
- (60) 09011368.9

G01P 3/44 → (51) **F16C 19/52**

- (51) **G01P 13/02** (11) **1 350 117 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02704427.0 (22) 08.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.10.2003
- (86) US 2002/004554 08.01.2002
- (87) WO 2002/055977 2002/29 18.07.2002
- (30) 09.01.2001 US 757443
- (54) • *LUFTDATEN-MESSAUFNEHMER*
• *AIR DATA SENSOR*
• *SONDE DE DONNEES AERODYNAMIQUES*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) SCHOESS, Jeffrey, N., Buffalo, MN 55313, US
SIMONS, Mark, D., Rio Rancho, NM 87124, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

G01R 31/36 (11) **1 271 170 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02012595.1 (22) 06.06.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2003
- (30) 30.06.2001 DE 10131765
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Batterie-zustandserkennung*

- *Device and method for determining the condition of batteries*
- *Appareil et procédé de détermination de l'état d'une batterie*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mentgen, Dirk, 71701 Schwieberdingen, DE
Schmucker, Clemens, 71732 Tamm, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 588 176 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03753325.4 (22) 29.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) DE 2003/003232 29.09.2003
- (87) WO 2004/070407 2004/34 19.08.2004
- (30) 20.01.2003 DE 10301823
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERMITTELN DER AUS EINEM ENERGIE-SPEICHER ENTNEHMBAREN LADUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE CHARGE THAT CAN BE DRAWN FROM AN ENERGY ACCUMULATOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA CHARGE POUVANT ETRE PRELEVEE D'UN ACCUMULATEUR D'ENERGIE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHOCH, Eberhard, 70469 Stuttgart, DE

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/00**

G01R 33/3815 → (51) **A61B 5/055**

- (51) **G01R 33/563** (11) **1 104 255 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99939077.6 (22) 09.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 06.06.2001
- (86) US 1999/017923 09.08.1999
- (87) WO 2000/009010 2000/08 24.02.2000
- (30) 10.08.1998 US 131589
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSATZ VON WINKELAUFNAMMEN ZUR MESSUNG VON OBJEKTBEWEGUNGEN WÄHREND MARKIERTER MAGNETRESONANZBILDGEBUNG*
• *METHOD OF EMPLOYING ANGLE IMAGES FOR MEASURING OBJECT MOTION IN TAGGED MAGNETIC RESONANCE IMAGING*
• *PROCEDE D'UTILISATION D'IMAGES ANGULAIRES PERMETTANT DE MESURER UN DEPLACEMENT D'OBJET EN IMAGE-RIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE MARQUEE*
- (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218-2695, US
- (72) PRINCE, Jerry, L., Lutherville, Maryland 21093, US
OSMAN, Nael, F., Baltimore, MD 21211, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/14**

G01S 5/00 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 825 708 B1**
G06K 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05857013.6 (22) 21.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) US 2005/042596 21.11.2005
- (87) WO 2006/080976 2006/31 03.08.2006
- (30) 30.11.2004 US 795
- (54) • VERWALTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN RFID-LESEGERÄT
- RFID READER MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD
- PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE LECTEUR RFID
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
- (72) SCARAMOZZINO, Umberto, R., Port Jefferson, New York 11777, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 783 512 B1**
- G01S 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05110317.4 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • Mehrbandempfänger für Signale von Navigationssatelliten (GNSS)
- Multiband receiver for Global Navigation Satellite Systems (GNSS) signals
- Récepteur multibande pour signaux de systèmes de navigation satellite globale
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Piazza, Francesco, 6934 Bioggio, CH
- Gradincic, Zlatan, 6864 Arzo, CH
- Materni, Roberto, 6814 Lamone, CH
- Orsatti, Paolo, 6815 Melide, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G01S 7/40 → (51) **G01S 13/56**

- (51) **G01S 13/56** (11) **1 162 475 B1**
- G01S 7/40** **G08B 29/04**
- (25) De (26) De
- (21) 00112465.0 (22) 10.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.12.2001
- (54) • Bewegungsmelder nach dem Doppler-Prinzip
- Doppler motion detector
- Détecteur Doppler de mouvement
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Siegwart, David, 8708 Männedorf, CH
- Hegnauer, Stefan, 8634 Hombrechtikon, CH

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 794 618 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05803937.1 (22) 29.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/035099 29.09.2005
- (87) WO 2006/039445 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 US 615177 P
- 19.08.2005 US 161873
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR RICHTUNGSBESTIMMUNG, WENN KEINE ADS-B-DATEN VERFÜGBAR SIND
- METHODS AND SYSTEMS OF DETERMINING BEARING WHEN ADS-B DATA IS UNAVAILABLE

- PROCEDES ET SYSTEMES DE DETERMINATION DE RELEVEMENT DANS LE CAS OU DES DONNEES ADS-B NE SONT PAS DISPONIBLES
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) BRANDAO, Ruy, L., Ft. Lauderdale, FL 33334, US
- EUTENEUER, Eric, Morristown, NJ 07962, US
- WEED, John, Morristown, NJ 07962, US
- HAISSIG, Christine, Morristown, NJ 07962, US
- BRANDAO, Ruy, C., Sr., Redmond, WA 98052, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01S 17/95** (11) **1 910 869 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06765162.0 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) GB 2006/002847 28.07.2006
- (87) WO 2007/012878 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 GB 0515605
- (54) • LASERMESSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN
- LASER MEASUREMENT DEVICE AND METHOD
- DISPOSITIF DE MESURE À LASER ET SON PROCÉDE
- (73) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) HARRIS, Michael, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
- JOHNSON, Martin, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
- SCULLION, Richard, Paul, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
- (74) Davies, Philip, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **G01T 1/00** (11) **1 647 840 B1**
- G01T 3/00** **G01T 7/00**
- G01T 1/29**
- (25) De (26) De
- (21) 05020864.4 (22) 24.09.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 19.04.2006
- (30) 16.10.2004 DE 102004050543
- (54) • Röntgen- oder neutronenoptisches Analysegerät mit variabel ausgeleuchtetem Streifen-detektor
- X-ray-optical or neutron-optical analyser comprising a stripdetector having variable light-transmission
- Analyseur radiologique-optique ou neutronique-optique comportant un détecteur à bandes avec une transmission variable de la lumière
- (73) Bruker AXS GmbH, Östliche Rheinbrückenstrasse 50, 76187 Karlsruhe, DE
- (72) Gerndt, Ekkehard, Dr., 76227 Karlsruhe, DE
- Grybos, Pawel, Dr., 30-199 Rzaska, PL
- Brügemann, Lutz, Dr., 76448 Durmersheim, DE
- Eisenhower, Rachel, Dr., 76227 Karlsruhe, DE
- Kasten, Arne, Prof. Dr., 76139 Karlsruhe, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 394 567 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03017081.5 (22) 28.07.2003
- (84) DE FR NL
- (43) 03.03.2004
- (30) 30.08.2002 JP 2002253819
- 05.03.2003 JP 2003058487
- (54) • Strahlungsdetektor
- Radiation detector
- Détecteur de rayonnement
- (73) Shimadzu Corporation, 1, Kuwabara-cho, Nishinokyo, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 604-8511, JP
- (72) Sato, Kenji, Shimadzu Corporation, Kyoto-shi, Kyoto-fu 604-8511, JP
- Sato, Toshiyuki, Shimadzu Corporation, Kyoto-shi, Kyoto-fu 604-8511, JP
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01T 1/29 → (51) **G01T 1/00**

G01T 1/29 → (51) **H01L 27/146**

G01T 3/00 → (51) **G01T 1/00**

G01T 7/00 → (51) **G01T 1/00**

G01V 5/00 → (51) **G01N 23/04**

- (51) **G01V 8/10** (11) **1 946 154 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06806456.7 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) EP 2006/010179 23.10.2006
- (87) WO 2007/054201 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 EP 05024525
- (54) • VERFAHREN UND BEDIENEINHEIT ZUM KONFIGURIEREN UND ÜBERWACHEN EINER EINRICHTUNG MIT FUNKTIONALER SICHERHEIT
- METHOD AND OPERATOR CONTROL UNIT FOR CONFIGURING AND MONITORING A DEVICE WITH FUNCTIONAL SAFETY
- PROCEDE ET UNITE DE COMMANDE POUR LA CONFIGURATION ET LA SURVEILLANCE D'UN DISPOSITIF A FONCTION DE SECURITE
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogoyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) BORK, Harald, 78736 Epfendorf, DE
- BETZ, Jochen, 71263 Weil der Stadt, DE
- (74) Lehmann, Judith Christina, Hösle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

G01V 8/10 → (51) **G01N 21/94**

G02B 1/10 → (51) **H01J 5/02**

G02B 5/20 → (51) **H01J 5/02**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 731 934 B1**
- G09F 19/22** **G09F 13/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06002140.9 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (30) 09.06.2005 DE 202005009098 U
- (54) • Leuchtanordnung
- Light fixture

- *Dispositif lumineux*
- (73) Casier, Alain, Mühlenberg 7, 59759 Arnsberg, DE
- Casier, Luise, Frankfurter Strasse 12, 59846 Sundern, DE
- (72) Casier, Alain, 59759 Arnsberg, DE
- Casier, Luise, 59846 Sundern, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00**

G02B 6/00 → (51) **G09F 13/18**

- (51) **G02B 6/255** (11) **1 301 771 B1**
G01N 21/67
- (25) En (26) En
- (21) 01941432.5 (22) 20.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
- (86) SE 2001/001427 20.06.2001
- (87) WO 2001/098799 2001/52 27.12.2001
- (30) 20.06.2000 SE 0002310
- (54) • **BESTIMMUNG VON TYPEN VON LICHTWELLENLEITERN**
• **DETERMINING OPTICAL FIBER TYPES**
• **DETERMINATION DE TYPES DE FIBRES OPTIQUES**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ESMAEILI, Sasan, S-170 73 Solna, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstraße & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

G02B 7/02 → (51) **G02B 23/24**

- (51) **G02B 7/08** (11) **1 895 343 B1**
G03B 13/34 **G02B 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07115201.1 (22) 29.08.2007
- (84) DE
- (43) 05.03.2008
- (30) 31.08.2006 JP 2006236884
- (54) • **Kameramodul**
• **Camera module**
• **Module d'appareil photographique**
- (73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo, JP
- (72) Ishizawa, Takashi Mitsumi Electric Co., Ltd, Yamagata-shi, Yamagata, JP
- Osaka, Tomohiko Mitsumi Electric Co., Ltd, Yamagata-shi, Yamagata, JP
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

G02B 7/10 → (51) **G02B 7/08**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 892 552 B1**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 07016354.8 (22) 21.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 27.02.2008
- (30) 25.08.2006 JP 2006229720
- (54) • **In-vivo-Untersuchungsgerät mit Vibrationsdämpfer**
• **In vivo examination apparatus with a vibration suppressor**
• **Appareil d'examen in vivo avec suppresseur de vibrations**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Tanikawa, Yoshihisa, Tokyo 103-0013, JP
- Sato, Tomoaki, Higashiyamato-shi, Tokyo 207-0013, JP

- Hyodo, Ryoji, Hachioji-shi, Tokyo 192-0032, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 21/33** (11) **1 980 892 B1**
G03F 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 08006826.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007103088
- (54) • **Mikroskopvorrichtung**
• **Microscope apparatus**
• **Appareil microscope**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Tomioka, Masaharu, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Araya, Akinori, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Hattori, Toshiyuki, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Matsukawa, Yasunari, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Nakata, Tatsuo, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 23/24** (11) **1 736 810 B1**
G02B 25/00 **G02B 7/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06012453.4 (22) 17.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.12.2006
- (30) 24.06.2005 DE 102005029401
- (54) • **Justierbare Okulareinheit für Endoskope**
• **Adjustable eyepiece unit for endoscope**
• **Unité oculaire ajustable pour endoscope**
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Dahmen, Jan, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
- Höfig, Siegfried, 78570 Mühlheim, DE
- (74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Dipl.-Ing. Frank Hofmeister Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

G02B 25/00 → (51) **G02B 23/24**

(51) **G02B 26/02** (11) **1 543 371 B1**
G02B 26/06 **G02B 27/00**
G11B 7/12 **G11B 7/135**
G11B 7/125

- (25) En (26) En
- (21) 03797469.8 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (86) IB 2003/004030 12.09.2003
- (87) WO 2004/027490 2004/14 01.04.2004
- (30) 19.09.2002 EP 02078939
- 18.12.2002 EP 02080387
- (54) • **OPTISCHER SCHALTER AUF BASIS VON ELEKTROBENZÜGUNG**
• **ELECTROWETTING OPTICAL SWITCH**
• **COMMUTATEUR OPTIQUE D'ELECTRO-MOUILLAGE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewaldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 26/06 → (51) **G02B 26/02**

G02B 26/10 → (51) **G02B 27/44**

G02B 27/00 → (51) **G02B 26/02**

- (51) **G02B 27/44** (11) **1 094 352 B1**
G02B 26/10 **B41J 2/465**
H04N 1/191 **G06K 15/12**
- (25) En (26) En
- (21) 00203618.4 (22) 13.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2001
- (30) 18.10.1999 US 420276
- (54) • **Optische Abbildungseinheit mit mehrfach schreibender Strahlenquelle**
• **Optical imaging head having a multiple writing beam source**
• **Unité d'imagerie optique avec source de faisceau à écriture multiple**
- (73) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US
- (72) Reznichenko, Yakov, Newton, MA 02459, US
- Kelley, Henry A., Woburn, MA 01801, US
- (74) De Niel, Marc Alfons Jozef, Agfa-Gevaert N.V. Corporate Intellectual Property Department 3800 Patent Administration Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G02C 7/02** (11) **0 990 938 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 97900420.7 (22) 14.01.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.04.2000
- (86) JP 1997/000054 14.01.1997
- (87) WO 1997/026578 1997/32 24.07.1997
- (30) 16.01.1996 JP 524296
- 16.01.1996 JP 524396
- (54) • **ASPHARISCHE BRILLENLINSE**
• **ASPHERICAL EYEGLASS LENS**
• **LENTILLE DE CONTACT ASPHERIQUE**
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 161, JP
- (72) YAMAKAJI, Tetsuma, Shinjuku-ku, Tokyo 161, JP
- QI, Hua, Shinjuku-ku, Tokyo 161, JP
- MINATO, Atsuo, Shinjuku-ku, Tokyo 161, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 789 835 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05766883.2 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) US 2005/023056 27.06.2005
- (87) WO 2006/004817 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 883399
- (54) • **OPTISCH DEZENTRIERTES GESICHTS-SCHILD**
• **OPTICALLY DECENTERED FACE SHIELD**
• **MASQUE FACIAL À DÉCALAGE OPTIQUE**
- (73) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., c/o Pacific University, College of Optometry, Forest Grove, OR 97116-1757, US
- CITEK, Karl, c/o Pacific University, College of Optometry, Forest Grove, OR 97116-1757, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

G02C 7/04 → (51) **A61F 9/01**
G02F 1/035 → (51) **G02F 1/225**
G02F 1/133 → (51) **B60R 1/08**
G02F 1/1333 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 898 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016075.9 (22) 16.08.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 KR 20060086745
(54) • *Abstandselement-Sprühverfahren und damit hergestellte Flüssigkristallanzeige*
• *Spacer spraying method and liquid crystal display manufactured by the same*
• *Procédé de vaporisation d'entretoise et affichage à cristaux liquides fabriqué selon ce procédé*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Han, Hye-rhee, Gyeonggi-do, KR
Joo, Young-kuil, Chungcheongnam-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/1362** (11) **1 739 475 B1**
H05K 3/12 **H01L 21/48**
H01L 23/498 **H01L 23/538**
H01L 23/498 H01L 23/538
(25) En (26) En
(21) 06021877.3 (22) 15.09.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 03.01.2007
(30) 30.09.2004 JP 2004288696
(54) • *Trennwandstruktur zur Bildung von Leiterbahnen im Tintenstrahldruckverfahren*
• *Partition-wall structure for forming a conductive pattern by ink jet printing*
• *Structure de cloison pour la fabrication d'un motif conducteur par impression par jet d'encre*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hirai, Toshimitsu, Nagano-ken 392-8502, JP
Ushiyama, Toshihiro, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05020094.8 / 1 643 301

(51) **G02F 1/225** (11) **1 708 018 B1**
G02F 1/035 G02F 1/21
(25) En (26) En
(21) 06011544.1 (22) 03.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(30) 03.06.2002 JP 2002161798
(54) • *Optischer Modulator und diesen beinhaltendes Kommunikationssystem*
• *Optical modulator and communications system including the optical modulator*
• *Modulateur optique et système de communication incluant le modulateur optique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Enokihara, Akira, Nara-shi Nara 631-0823, JP
Kosaki, Masahiro Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

Yajima, Hiroyoshi c/o Matsushita Elec.Ind. Co.Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03012633.8 / 1 369 741

G03B 13/34 → (51) **G02B 7/08**
G03C 1/32 → (51) **G03C 1/95**

(51) **G03C 1/95** (11) **1 690 134 B1**
G03C 1/32
(25) En (26) En
(21) 04795923.4 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.08.2006
(86) US 2004/034826 20.10.2004
(87) WO 2005/043240 2005/19 12.05.2005
(30) 21.10.2003 US 689881
(54) • *STARK GESCHMIERTES BILDAUFZEICHNUNGSELEMENT MIT ELASTOMEREM MATTIERUNGSMITTEL*
• *HIGHLY LUBRICATED IMAGING ELEMENT WITH ELASTOMERIC MATTE*
• *SUPPORT DE REPRODUCTION PHOTOGRAPHIQUE FORTEMENT LUBRIFIE A AGENT DE MATITE D'ELASTOMERE*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) HALLER, Christopher, James, Rochester, NY 14624, US
ANDERSON, Charles, Chester, Penfield, NY 14526, US
ARMOUR, Eugene, Arthur, Rochester, NY 14616, US
HENNESSEY, William, Joseph, Rochester, NY 14626, US
ROLLINSON, Peter, David, Rochester, NY 14617, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G03D 3/13 → (51) **B41N 3/08**

(51) **G03F 7/038** (11) **1 532 486 B1**
C08F 232/00 **C08G 59/00**
(25) En (26) En
(21) 03762871.6 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) JP 2003/008407 02.07.2003
(87) WO 2004/006020 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 US 393726 P
19.06.2003 US 465511
(54) • *LICHTEMPFINDLICHE POLYZYCLISCHE COPOLYMERE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHOTOSENSITIVE COMPOSITIONS BASED ON POLYCYCLIC POLYMERS*
• *COMPOSITIONS PHOTOSENSIBLES A BASE DE POLYMERES POLYCYCLIQUES*
(73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) ELCE, Edmund, Dr., Lakewood, OH 44107, US
HIRANO, Takashi, c/o Sumitomo Bakelite Company Ltd., Tokyo 140-0002, JP
KROTINE, Jeffrey, C. Jr., Strongsville, OH 44149, US
RHODES, Larry, F., Silver Lake, OH 44224, US
GOODALL, Brian, L., Ambler, PA 19002, US
JAYARAMAN, Saikumar, Chandler, AZ 85248, US

MCDUGAL, Chris, Midland, MI 48642, US
SUN, Shenliang, Bethany, CT 06524, US
(74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G03F 7/09** (11) **1 788 437 B1**
G03F 7/40 **G03F 7/42**
(25) En (26) En
(21) 06255764.0 (22) 09.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(30) 21.11.2005 JP 2005335518
(54) • *Nachbearbeitungsverfahren für Photore-sistfilm*
• *Rework process for photoresist film*
• *Procédé de remaniement d'une couche de photorésine*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Ogihara, Tsutomu c/o Shin Etsu Chemicals Co., Ltd, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi c/o Shin Etsu Chemicals Co., Ltd, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **2 076 818 B1**
F16C 32/06
(25) En (26) En
(21) 07808582.6 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) NL 2007/050451 17.09.2007
(87) WO 2008/035965 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 US 525225
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER ROTIERENDEN VERUNREINIGUNGSFALLE*
• *APPARATUS COMPRISING A ROTATING CONTAMINANT TRAP*
• *APPAREIL COMPRENANT UN PIÈGE À CONTAMINANTS ROTATIF*
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) FRANKEN, Johannes, Christiaan, Leonardus, NL-5511 KR Knegsel, NL
BANINE, Vadim, Yevgenyevich, NL-5704 NK Helmond, NL
WASSINK, Arnoud, Cornelis, NL-5504 TB Veldhoven, NL
(74) Van den Hooven, Jan, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G02B 21/33**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/20 → (51) **H01S 3/225**

G03F 7/22 → (51) **G03F 9/00**

G03F 7/30 → (51) **B41N 3/08**

(51) **G03F 7/32** (11) **1 103 859 B1**
C11D 7/50 **C11D 7/14**
C11D 7/16
(25) En (26) En
(21) 00125231.1 (22) 22.11.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.05.2001
(30) 24.11.1999 US 449074
(54) • *Entwicklerzusammensetzung für alkalientwickelbare Lithographiedruckplatten mit verschiedenen Zwischenschichten*

- *Developing composition for alkaline-developable lithographic printing plates with different interlayers*
 - *Composition de développeur pour plaques d'impression lithographique, développables en solutions alcalines, avec des couches intermédiaires différentes*
- (73) Kodak Polychrome Graphics Company Ltd., 401 Merritt 7, Norwalk, Connecticut 06851, US
- (72) Fiebag, Ulrich, 31688 Nienstadt, DE
Tondock, Uwe, 37520 Osterode/Nienstedt, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/09**

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 612 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013862.7 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.01.2006
(30) 29.06.2004 JP 2004191934
(54) • *Zusammensetzung und Prozess zur Entfernung von Photoresist- und Polymerrückständen*
• *Composition and process for removing photoresist residue and polymer residue*
• *Composition et procédé pour éliminer des résidus de photorésine et de polymère*
- (73) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihonbashihoncho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0023, JP
- (72) Oowada, Takuo c/o Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, Chuo-ku Tokyo, JP
Ikegami, Kaoru, Soka-shi Saitama, JP
Ishikawa, Norio, Soka-shi Saitama, JP
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

G03F 7/42 → (51) **G03F 7/09**

- (51) **G03F 9/00** (11) **1 205 807 B1**
G03F 7/22
(25) En (26) En
(21) 02075268.9 (22) 05.09.1995
(84) DE GB NL
(43) 15.05.2002
(30) 05.09.1994 JP 23447994
(54) • *Belichtungsapparat und Belichtungsverfahren*
• *Exposure apparatus and exposure method*
• *Appareil d'exposition et méthode d'exposition*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Sakai, Fumio, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 95306182.7 / 0 702 272

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 441 260 B1**
G03G 9/08
(25) En (26) En
(21) 04001215.5 (22) 21.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 US 349548
(54) • *Tonerzusammensetzungen und Herstellungsverfahren*
• *Toner compositions and processes thereof*
• *Toners et procédé de fabrication*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

- (72) Sacripante, Guerino, G., Oakville Ontario L6H 4T7, CA
Mahabadi, Hadi K., Mississauga Ontario L5M 1L7, CA
Mayer, Fatima M., Mississauga Ontario L5K 2L4, CA
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA
Mcaneney, Brian T., Burlington Ontario L7N 2Z9, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 9/10** (11) **1 321 825 B1**
G03G 13/01

- (25) En (26) En
(21) 02023462.1 (22) 21.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 25.06.2003
(30) 22.10.2001 JP 2001323114
02.10.2002 JP 2002290213
(54) • *Vielfarben-Bilderzeugungsverfahren und Satz von Zwei-Komponenten-Entwicklern für Vollfarbbilder*
• *Full-color image-forming method, and two-component developer kit for forming full-color images*
• *Procédé de production d'images multicolorées et kit de révélateur à deux composants pour des images à pleine couleur*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Ikeda, Naotaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
Okado, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mikuriya, Yushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yachi, Shinya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yoshizaki, Kazumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nonaka, Katsuyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 9/12** (11) **1 205 815 B1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 01309479.2 (22) 09.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 15.05.2002
(30) 10.11.2000 US 246948 P
(54) • *Oberflächenbehandelte Farbstoffteilchen enthaltende Flüssigtinten und ihre Herstellungsverfahren*
• *Liquid inks comprising surface-treated colorant particles and manufacturing method thereof*
• *Encres liquides comprenant des particules de colorant traitées en surface et leur procédé de fabrication*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Morrison, Eric D., St Paul, MN 55106, US
Kim, Sang-woo, Gangnam-gu, Seoul, KR
- (74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

G03G 13/01 → (51) **G03G 9/10**

- (51) **G03G 15/08** (11) **1 233 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 02003651.3 (22) 18.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 21.08.2002
(30) 19.02.2001 JP 2001042536
28.06.2001 JP 2001197546
(54) • *Tonerzufuhrbehälter und Tonerzufuhrsystem*

- *toner supply container and toner supply system*
 - *Réceptier d'alimentation en toner et système d'alimentation en toner*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yamada, Yusuke, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ban, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
Murakami, Katsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tazawa, Fumio, Ohta-ku, Tokyo, JP
Minagawa, Hironori, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 08163934.6 / 1 993 002
08163935.3 / 1 993 003
09151710.2 / 2 051 145

(51) **G03G 15/08** (11) **1 521 137 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04021957.8 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 JP 2003339765
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Entfernen von Entwickler*
• *Developer removal method and developer removal device*
• *Procédé et dispositif pour éliminer le développeur*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Mori, Hiroki, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 855 165 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07107421.5 (22) 03.05.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 14.11.2007
(30) 08.05.2006 JP 2006129555
12.01.2007 JP 2007004711
(54) • *Übertragungstrennungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Transfer-separation device and image forming apparatus*
• *Dispositif de transfert-séparation et appareil de formation d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ogiyama, Hiromi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Uda, Junroh, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Mimbu, Ryuichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 460 490 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04006422.2 (22) 17.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(30) 18.03.2003 US 392091
(54) • *Fixierelemente, die Fluorelastomere enthalten*
• *Fuser members containing fluoroelastomer*
• *Membre de fixation par fusion contenant des fluoroélastomère*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Kaplan, Samuel, Walworth, NY 14568, US
Eddy, Clifford O., Webster, NY 14580, US
Badesha, Santokh S., Pittsford, NY 14534, US
Henry, Arnold W., Pittsford, NY 14534, US
Chow, Che C., Penfield, NY 14526, US
Gervasi, David J., West Henrietta, NY 14586, US
Klymachyov, Alexander N., Webster, NY 14580, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **1 857 889 B1**
(25) En (26) En
(21) 07008971.9 (22) 03.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 JP 2006135288
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit Verriegelungsmitteln*
• *Image forming apparatus with locking means*
• *Appareil de formation d'images avec des moyens de verrouillage*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kawasumi, Ryoichi, Tokyo, JP
Nakanishi, Takashi, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G03H 1/02 → (51) **G03H 1/18**

G03H 1/04 → (51) **G03H 1/18**

(51) **G03H 1/18** (11) **0 869 408 B1**
B42D 15/10
G03H 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 97940377.1 (22) 12.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 07.10.1998
(86) JP 1997/003242 12.09.1997
(87) WO 1998/012607 1998/12 26.03.1998
(30) 19.09.1996 JP 24802296
24.09.1996 JP 25198696
24.09.1996 JP 25198796
24.09.1996 JP 25198896
24.09.1996 JP 25210796
25.10.1996 JP 28370996
29.10.1996 JP 28675296
26.11.1996 JP 31461396

(54) • *MEHRSCICHTIGES VOLUMENHOLOGRAMM UND ETIKETT ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN VOLUMENHOLOGRAMMS*
• *VOLUME HOLOGRAM LAMINATE AND LABEL FOR PREPARING VOLUME HOLOGRAM LAMINATE*
• *STRATIFIE AVEC HOLOGRAMME EN RELIEF ET ETIQUETTE PERMETTANT DE PREPARER UN TEL STRATIFIE AVEC HOLOGRAMME EN RELIEF*

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP

(72) MORII, Akio, Shinjuku-ku Tokyo 162, JP
HAMADA, Satoru, Shinjuku-ku Tokyo 162, JP
OHTAKI, Hiroyuki, Shinjuku-ku Tokyo 162, JP
UEDA, Kenji, Shinjuku-ku Tokyo 162, JP
NISHIKAWA, Shingo, Shinjuku-ku Tokyo 162, JP

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

(60) 09172889.9

(51) **G03H 1/26** (11) **1 895 369 B1**
G11B 7/0065
G11B 7/125

(25) Ja (26) En
(21) 06756998.8 (22) 06.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2008
(86) JP 2006/311258 06.06.2006
(87) WO 2006/132198 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 JP 2005169477

(54) • *WIEDERGABEEINRICHTUNG DES HOLOGRAMMTYPS*
• *HOLOGRAM TYPE REPRODUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE TYPE HOLOGRAMME*

(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) UMEDA, Yuichi, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G04B 19/28 → (51) **G04B 37/00**

(51) **G04B 37/00** (11) **1 950 632 B1**
G04B 37/22
G04B 19/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 07101333.8 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008
(54) • *Uhr mit polygonaler Lunette*
• *Watch with a polygonal bezel*
• *Montre à lunette polygonale*

(73) Tissot S.A., Chemin des Tourelles 17, CH-2400 Le Locle, CH
(72) Girardin, Marielle, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH

Apothéloz, David, 2035, Corcelles, CH
Gracia, Jean-Claude, 2502, Bienne, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, CH-2001 Neuchâtel, CH

G04B 37/22 → (51) **G04B 37/00**

G04B 45/00 → (51) **G04B 37/00**

(51) **G04F 7/08** (11) **1 380 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254332.4 (22) 08.07.2003

(84) CH DE LI
(43) 14.01.2004
(30) 11.07.2002 JP 2002202509

(54) • *Mechanische Chronographuhr*
• *Mechanical chronograph timepiece*
• *Montre chronographe*

(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Takahashi, Takashi, Seiko Instruments Inc, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 1/04 → (51) **G01C 5/06**

(51) **G05B 13/02** (11) **1 459 140 B1**
H04L 12/26
G05B 13/04
G05B 17/02

(25) En (26) En
(21) 02789925.1 (22) 27.11.2002
(84) DE GB
(43) 22.09.2004
(86) US 2002/038176 27.11.2002
(87) WO 2003/048876 2003/24 12.06.2003

(30) 30.11.2001 US 338052 P

(54) • *ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS UND DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON GERÄTEN DURCH VERWENDUNG EINES UMFASSENDEN PROZESSMODELLS AUF DER BASIS VON MASSEN- UND ENERGIEERHALTUNG*
• *EQUIPMENT CONDITION AND PERFORMANCE MONITORING USING COMPREHENSIVE PROCESS MODEL BASED UPON MASS AND ENERGY CONSERVATION*
• *SURVEILLANCE D'ETAT D'EQUIPEMENT ET DE PERFORMANCE AU MOYEN D'UN MODELE DE PROCEDE COMPREHENSIF BASE SUR LA CONSERVATION DE MASSE ET D'ENERGIE*

(73) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US

(72) GREENLEE, Terrill, L., Encinitas, CA 92024, US

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G05B 13/04 → (51) **G05B 13/02**

G05B 17/02 → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 398 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 02019725.7 (22) 03.09.2002

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

(43) 17.03.2004

(54) • *Modulares Steuerungssystem für eine Glasformmaschine*
• *Modular control system for a glass forming machine*
• *Système de commande modulaire pour une machine de formage de verre*

(73) futronic GmbH, Tolnauerstr. 3-4, 88069 Tettngang, DE

(72) Lachmann, Wolfgang, 88097 Eriskirch, DE

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

(51) **G05B 19/042** (11) **1 774 416 B1**
(25) De (26) De
(21) 05777721.1 (22) 19.07.2005

(84) DE FR GB IT
(43) 18.04.2007

(86) EP 2005/053476 19.07.2005

(87) WO 2006/015926 2006/07 16.02.2006

(30) 04.08.2004 DE 102004038306

(54) • *VERFAHREN ZUR PARAMETRIERUNG EINES ELEKTRISCHEN FELDDERÄTES UND PARAMETRIERBARES ELEKTRISCHES FELDDERÄT*

• *METHOD FOR PARAMETERIZING AN ELECTRIC FIELD DEVICE AND PARAMETERIZABLE ELECTRIC FIELD DEVICE*

• *PROCEDE DE PARAMETRAGE D'UNE UNITE DE TERRAIN ELECTRIQUE ET UNITE DE TERRAIN ELECTRIQUE PARAMETRABLE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ERKENS, Ingo, 90518 Altdorf-Grünsberg, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 860 514 B1**
G06F 9/445
(25) De (26) De
(21) 06010924.6 (22) 26.05.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 28.11.2007

(54) • *Anordnung mit mindestens zwei über Kommunikationsmittel verbundenen Automatisierungsgeräten*

- Arrangement with at least two automation devices which are connected via communication means
 - Agencement comprenant au moins deux dispositifs d'automation, connectés par de moyens de communication
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Steinegger, Andreas, 76187 Karlsruhe, DE

- (51) **G05B 19/409** (11) **1 811 354 B1**
G05B 19/418 **G05B 23/02**
- (25) En (26) En
(21) 07000769.5 (22) 16.01.2007
(84) DE
(43) 25.07.2007
(30) 17.01.2006 JP 2006008653
(54) • Anlagenüberwachungssystem
• Plant monitoring apparatus
• Appareil de surveillance d'installation
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Murayama, Dai, Tokyo, JP
Nakai, Akimasa, Tokyo, JP
Yamasaki, Masuo, Tokyo, JP
Iino, Yutaka, Tokyo, JP
Takagi, Yasuo, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 730 614 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05729699.8 (22) 09.03.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/051035 09.03.2005
(87) WO 2005/096112 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 DE 102004015888
(54) • STÖRMELDESYSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STÖRMELDUNGEN
• FAULT MESSAGE SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING FAULT MESSAGES
• SYSTEME DE SIGNALISATION D'ANOMALIES ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE MESSAGES D'ANOMALIES
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) PFEFFER, Claus-Markus, 36132 Eiterfeld, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 754 116 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05717136.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/051347 23.03.2005
(87) WO 2005/103851 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 102004020393
(54) • FUNKMODUL FÜR FELDDGERÄTE DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
• RADIO MODULE FOR FIELD APPLIANCES USED IN AUTOMATION SYSTEMS
• MODULE RADIO POUR APPAREILS DE TERRAIN UTILISES EN AUTOMATISATION
- (73) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH
(72) SEILER, Christian, 79424 Auggen, DE
GRIECH, Reinhard, 79540 Lörrach, DE
SPRINGMANN, Thorsten, 79650 Schopfheim, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/409**

- (51) **G05B 21/00** (11) **1 996 985 B1**
G06F 19/00 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
(21) 07711810.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/001936 07.03.2007
(87) WO 2007/101662 2007/37 13.09.2007
(30) 09.03.2006 EP 06004807
(54) • SICHERHEITSMETHODE FÜR DIAGNOSTISCHE SYSTEME
• SAFETY APPROACH FOR DIAGNOSTIC SYSTEMS
• APPROCHE SÉCURITÉ DE SYSTÈMES DE DIAGNOSTIC
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) FRIEDRICH, Juergen, 82380 Peissenberg, DE
PINSL-OBER, Judith, 82327 Tutzing, DE

G05B 23/02 → (51) **G05B 13/02**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/409**

- (51) **G05D 11/00** (11) **1 506 464 B1**
A61M 15/00
- (25) En (26) En
(21) 02744495.9 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.02.2005
(86) US 2002/019629 21.06.2002
(87) WO 2003/000429 2003/01 03.01.2003
(30) 21.06.2001 US 299874 P
(54) • BETÄTIGUNGSSYSTEM MIT GENAUER POSITIONSTEUERUNG
• PRECISE POSITION CONTROLLED ACTUATING SYSTEM
• SYSTEME D'ACTIONNEMENT CONTRÔLÉ EN POSITION
- (73) Proveris Scientific Corporation, 142 North Road, Suite 100, Sudbury, MA 01776, US
(72) FARINA, Dino, J., Holliston, MA 01746, US
FALLON, Timothy, M., Somerville, MA 02144, US
KALOGRIANITIS, Socratis, P. Faliro 17561, GR
TAYLOR, Peter, Solvang, CA 93463, US
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G05F 1/70 → (51) **H02M 1/42**

- (51) **G05F 3/22** (11) **1 132 793 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01105553.0 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 10.03.2000 DE 10011670
(54) • Bias-Schaltung
• Bias circuit
• Circuit de polarisation
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Wilhelm, Wilhelm, Dr., 81477 München, DE

- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G05G 5/00 → (51) **H02K 7/102**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 721 231 B1**
H04L 9/06 **G06F 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 05702930.8 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 15.11.2006
(86) IB 2005/050509 09.02.2005
(87) WO 2005/085972 2005/37 15.09.2005
(30) 24.02.2004 EP 04100716
(54) • Verfahren und Einrichtung zum Schützen einer integrierten Schaltung mittels Einbrucherkennung durch Monte-Carlo-Analyse
• Method and apparatus for protecting an integrated circuit using an intrusion detection by Monte Carlo analysis
• Méthode et appareil pour la protection d'un circuit intégré en utilisant la détection d'intrusion par une analyse de Monte Carlo
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DE CLERCQ, Mark, N., O., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 1/00 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 1/14** (11) **1 460 509 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03006246.7 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(54) • Mobilgerät mit Zeitsteuerung für ein digitales Rechteverwaltungsverfahren (DRM)
• Mobile equipment with time control for DRM schemes
• Equipement mobile avec contrôle de temps pour des procédés de gestion de droits numériques (DRM)
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) Dinescu, Dan, German Branch, Heisenbergbogen 1 85609 Aschheim-Dornach, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G06F 3/00 → (51) **G06K 19/06**

G06F 3/02 → (51) **G09G 5/08**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 739 528 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06019268.9 (22) 05.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.01.2007
(30) 05.07.2000 US 610481
01.06.2001 US 294611 P
(54) • Verfahren für ein kamerabasiertes Berührungssystem
• Method for a camera-based touch system
• Méthode pour un système tactile à caméra
- (73) Smart Technologies ULC, 3636 Research Road NW, Calgary Alberta T3L 1Y1, CA
(72) Morrison, Gerald, Calgary Alberta T3G 4C6, CA

Holmgren, David, Calgary Alberta T3M 4T6, CA
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 01951266.4 / 1 297 488

G06F 3/033 → (51) **G09G 5/08**

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/02**

G06F 3/08 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06F 3/16** (11) **1 141 818 B1**
H04B 10/10 **G11C 7/16**
(25) En (26) En
(21) 00967835.0 (22) 02.10.2000
(84) AT DE FR GB
(43) 10.10.2001
(86) EP 2000/009650 02.10.2000
(87) WO 2001/027738 2001/16 19.04.2001
(30) 13.10.1999 EP 99890323
(54) • **GERÄT MIT SPRACHSIGNAL UND STEUERSIGNAL EINGABEVORRICHTUNG**
• **DEVICE WITH SPEECH SIGNAL INPUT MEANS AND CONTROL SIGNAL INPUT MEANS**
• **DISPOSITIF AVEC SYSTEME D'ENTREE DE SIGNAUX VOCAUX ET SYSTEME D'ENTREE DE SIGNAUX DE COMMANDE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HÖRNDL, Manfred, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 7/72** (11) **1 708 081 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254555.5 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005099980

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Berechnung eines Montgomery-Konvertierungsparameters**
• **Method and device for calculating a Montgomery conversion parameter**
• **Procedé et dispositif pour le calcul d'un paramètre de conversion de Montgomery**
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Itoh, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Mukaida, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/312** (11) **1 010 064 B1**
(25) En (26) En
(21) 97910720.8 (22) 26.09.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 21.06.2000
(86) US 1997/017369 26.09.1997
(87) WO 1998/014866 1998/14 09.04.1998
(30) 03.10.1996 US 725573

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM WIEDEREINSETZEN VON BASISREGISTERSET**
• **METHOD AND APPARATUS FOR RESTORING A PREDICATE REGISTER SET**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A REMETTRE A L'ETAT INITIAL UN ENSEMBLE DE REGISTRES DE PREDICATS**

(73) Idea Corporation, 19447 Pruneridge Avenue, Cupertino, CA 95014, US
(72) MORRIS, Dale, C., Menlo Park, CA 94025, US
MILLS, Jack, D., San Jose, CA 95124, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 877 899 B1**
G06F 1/00 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 05745281.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) EP 2005/004858 04.05.2005
(87) WO 2006/117013 2006/45 09.11.2006
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERARBEITEN VON PAKETFLÜSSEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING PACKET FLOWS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE FLUX DE PAQUETS ET PROGRAMME INFORMATIQUE A CET EFFET**
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) ABENI, Paolo, I-10148 Torino, IT
MILANI COMPARETTI, Paolo, I-56100 Pisa, IT
DI PAOLA, Sebastiano, I-10148 Torino, IT
LAMASTRA, Gerardo, I-10148 Torino, IT
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

G06F 9/46 → (51) **H04L 12/24**

G06F 11/07 → (51) **H04L 12/26**

(51) **G06F 11/16** (11) **1 496 434 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254117.7 (22) 09.07.2004
(84) DE GB
(43) 12.01.2005
(30) 09.07.2003 US 485383 P

(54) • **Fehlerbetriebssicheres/Fehlertolerantes Rechnersystem**
• **Fault resilient/fault tolerant computing**
• **Système d'ordinateurs résilient aux défaillances/tolerant aux défaillances**
(73) MARATHON TECHNOLOGIES CORPORATION, 1300 Massachusetts Avenue, Boxboro, MA 01719, US
(72) Tremblay, Glenn, Excondido, CA 92025, US
Leveille, Paul, Grafton, MA 01519, US
McCullum, James, Princeton, MA 01541, US
Pratt, Mark J., Berlin, MA 01503, US
Bissett, Thomas D., Shirley, MA 01464, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 11/20 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 12/02** (11) **1 340 150 B1**
G06F 3/06

(25) En (26) En
(21) 01987321.5 (22) 13.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/047166 13.11.2001
(87) WO 2002/049039 2002/25 20.06.2002
(30) 22.11.2000 US 718802

(54) • **TECHNIKEN ZUR BETREIBUNG VON NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERSYSTEMEN MIT DATENSEKTOREN, DIE ANDEREN GRÖSSEN ALS DIE GRÖSSE VON SEITEN UND/ODER BLÖCKEN DES SPEICHERS HABEN**
• **TECHNIQUES FOR OPERATING NON-VOLATILE MEMORY SYSTEMS WITH DATA SECTORS HAVING DIFFERENT SIZES THAN THE SIZES OF THE PAGES AND/OR BLOCKS OF THE MEMORY**
• **TECHNIQUES POUR FAIRE FONCTIONNER DES SYSTEMES DE MEMOIRES NON VOLATILES AU MOYEN DE SECTEURS DE DONNEES DONT LA TAILLE DIFFERE DE CELLE DES PAGES ET/OU BLOCS DE LA MEMOIRE**
(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) GONZALEZ, Carlos, Los Gatos, CA 95032, US
CONLEY, Kevin, M., San Jose, CA 95120, US
HARARI, Elyahou, Los Gatos, CA 95030, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 530 131 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025021.9 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2005
(30) 05.11.2003 DE 10351622
(54) • **Beschleunigtes Referenzfinden für eine automatische Speicherbereinigung (Garbage Collection)**
• **Accelerated reference finding for an automatic garbage collection**
• **Détermination accélérée de références pour un ramasse-miettes**
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Kramposthuber, Georg, 80802 München, DE
(74) Metzler, Volker, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **1 255 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 01303988.8 (22) 01.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002
(54) • **Multiprozessorsystem mit gemeinsamem Speicher, welches gemischte Broadcast-Snoop und verzeichnisbasierte Kohärenzprotokolle benutzt**
• **Shared memory multiprocessing system employing mixed broadcast snooping and directory based coherency protocols**
• **Système multiprocesseur à mémoire partagée utilisant un mélange de protocoles de cohérence de diffusion-espionnage et de protocoles de cohérence basés sur répertoires**
(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(72) Cypher, Robert, Saratoga, California 95070, US
Singhal, Ashok, Redwood City, California 94062, US
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 868 101 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06713284.5 (22) 08.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 19.12.2007

- (86) JP 2006/302141 08.02.2006
- (87) WO 2006/112111 2006/43 26.10.2006
- (30) 08.04.2005 JP 2005112839
- (54) • *CACHE-SPEICHERSYSTEM UND STEUER-VERFAHREN DAFÜR*
• *CACHE MEMORY SYSTEM, AND CONTROL METHOD THEREFOR*
• *SYSTEME D'ANTEMEMOIRE ET SON PROCEDE DE COMMANDE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OKABAYASHI, Hazuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
TANAKA, Tetsuya c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
NAKANISHI, Ryuta c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
NAKAJIMA, Masaitu c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
KANEKO, Keisuke c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G06F 12/08** (11) **1 965 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008293.6 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB IE
(43) 03.09.2008
(30) 15.02.2005 JP 2005037347

- (54) • *Speichersystem*
• *Storage system*
• *Système de stockage*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ishikawa, Atsushi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Matsui, Yuko c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 05255955.6 / 1 691 293

G06F 13/00 → (51) **G06F 13/28**

(51) **G06F 13/16** (11) **1 787 204 B1**
(25) De (26) De
(21) 05756827.1 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.05.2007
- (86) EP 2005/053074 29.06.2005
- (87) WO 2006/015910 2006/07 16.02.2006
- (30) 05.08.2004 DE 102004038211
- (54) • *BOTSCHAFTSVERWALTER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ZUGRIFFS AUF DATEN EINES BOTSCHAFTSSPEICHERS EINES KOMMUNIKATIONSBAUSTEINS*
• *MESSAGE ADMINISTRATOR AND METHOD FOR CONTROLLING ACCESS TO DATA OF THE MESSAGE MEMORY OF A COMMUNICATIONS COMPONENT*
• *GESTIONNAIRE DE MESSAGES ET PROCEDE POUR COMMANDER L'ACCES A DES DONNEES D'UNE MEMOIRE DE MESSAGES D'UN MODULE DE COMMUNICATION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HARTWICH, Florian, 72762 Reutlingen, DE

- HORST, Christian, 72144 Dusslingen, DE
- BAILER, Franz, 72770 Reutlingen, DE
- IHLE, Markus, 72127 Jettenburg, DE

G06F 13/16 → (51) **G06F 13/362**

(51) **G06F 13/28** (11) **1 839 166 B1**
G06F 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 06717512.5 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) US 2006/000326 05.01.2006
- (87) WO 2006/076204 2006/29 20.07.2006
- (30) 12.01.2005 US 643794 P
18.08.2005 US 208451
- (54) • *SCHALTMATRIXARCHITEKTUR EINES GEMEINSAMEN SPEICHERS*
• *SHARED-MEMORY SWITCH FABRIC ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE MATRICE DE COMMUTATION DE MEMOIRE PARTAGEE*
- (73) Fulcrum Microsystems Inc., 26630 Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
- (72) CUMMINGS, Uri, Santa Monica, CA 94045, US
LINES, Andrew, Malibu, CA 90265, US
PELLETIER, Patrick, Agoura Hills, CA 91301, US
SOUTHWORTH, Robert, Chatsworth, CA 91311, US
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G06F 13/36 → (51) **G06F 13/362**

(51) **G06F 13/362** (11) **0 893 766 B1**
G06F 13/40 **G06F 13/16**
G06F 13/364 **G06F 13/36**

- (25) En (26) En
- (21) 98305792.8 (22) 21.07.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 27.01.1999
- (30) 25.07.1997 JP 20057097
- (54) • *Busverwalter und Steuerungsvorrichtung für ein Multifunktionsgerät mit einem solchen Busverwalter*
• *Bus manager and control apparatus for multifunction device having said bus manager*
• *Gestionnaire de bus et appareil de commande d'un dispositif multifonctionnel avec un tel gestionnaire de bus*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Date, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kato, Katsunori, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yokoyama, Noboru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Maeda, Tadaaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fujiwara, Takafumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 13/364 → (51) **G06F 13/362**

G06F 13/364 → (51) **G06F 13/42**

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 662 361 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 04762030.7 (22) 03.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006

- (86) CN 2004/000892 03.08.2004
- (87) WO 2005/013112 2005/06 10.02.2005
- (30) 03.08.2003 CN 03144093
- (54) • *UNIVERSELLE BIDIREKTIONALE SERIELLE DATENTRANSPORTSCHNITTSTELLE UND DATENTRANSPORTVERFAHREN DAFÜR*
• *UNIVERSAL BIDIRECTIONAL SERIAL DATA TRANSPORT INTERFACE AND ITS DATA TRANSPORT METHOD*
• *INTERFACE BIDIRECTIONNELLE UNIVERSELLE DE TRANSPORT DE DONNEES SERIE ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT ASSOCIÉ*
- (73) Tsinghua University, Applied Superconductivity Research Center, Tsinghua University, Tsinghua Yuan, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (72) WANG, Xingjun, Haidian District, Beijing 100084, CN
XUE, Yonglin, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 13/40 → (51) **G06F 13/362**

(51) **G06F 13/42** (11) **1 141 848 B1**
G06F 13/364

- (25) En (26) En
- (21) 00972023.6 (22) 06.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2001
- (86) US 2000/027647 06.10.2000
- (87) WO 2001/033377 2001/19 10.05.2001
- (30) 04.11.1999 US 435133
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONEN STEUERUNG VON SLAVE ANTWORTEN AUF EINEM ASB BUS*
• *METHOD FOR SYNCHRONOUSLY DRIVING SLAVE RESPONSES ONTO AN ASB BUS*
• *PROCEDE DE COMMANDE SYNCHRONE DE REPONSES AUXILIAIRES SUR UN BUS ASB*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MEIYAPPAN, Subramanian, Tempe, AZ 85283, US
JIRGAL, James, J., Chandler, AZ 85225, US
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G06F 13/42 → (51) **H04L 7/02**

(51) **G06F 15/00** (11) **1 617 338 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253467.7 (22) 10.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (54) • *System und Verfahren für Laufzeit-Rekonfiguration*
• *System and method for run-time reconfiguration*
• *Système et procede pour reconfiguration en temps d'execution*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Al Adnani, Adnan Panasonic Broadband Communication, Wokingham Berkshire RG40 2AQ, GB
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **1 502 201 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03747648.8 (22) 02.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 02.02.2005
 (86) US 2003/013771 02.05.2003
 (87) WO 2003/094031 2003/46 13.11.2003
 (30) 03.05.2002 US 377708 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN UND ANZEIGEN VON NETZWERKGERÄTEINFORMATIONEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING AND DISPLAYING NETWORK DEVICE INFORMATION*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE COLLECTE ET D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS D'UN DISPOSITIF RESEAU*
 (73) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
 (72) FAULKNER, Gary, Austin, TX 78732, US
 MARTINEK, Joshua, Thomas, Austin, TX 78749, US
 (74) Potter, Julian Mark, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 053 525 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99901356.8 (22) 07.01.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 22.11.2000
 (86) US 1999/000325 07.01.1999
 (87) WO 1999/035591 1999/28 15.07.1999
 (30) 07.01.1998 US 70720 P
 10.02.1998 US 74236 P
 13.02.1998 US 75123 P
 30.06.1998 US 108953
 (54) • *SYSTEM ZUR PROGRAMMIERUNG VON EINEM MOBILEN VORRICHTUNG IN EINER PROTOKOLL-, VORRICHTUNGS-, UND NETZWERK-UNABHÄNGIGEN ART*
 • *A SYSTEM FOR PROGRAMMING A MOBILE DEVICE IN A PROTOCOL, DEVICE, AND NETWORK INDEPENDENT FASHION*
 • *SYSTEME PERMETTANT UNE DIFFUSION VERS UN DISPOSITIF MOBILE ET LA PROGRAMMATION DE CELUI-CI DE MANIERE INDEPENDANTE DU PROTOCOLE, DU DISPOSITIF ET DU RESEAU*
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) DEO, Vinay, Bellevue, WA 98008, US
 TUNIMAN, David, Redmond, WA 98053, US
 GOLDSCHMIDT, Pamela, Seattle, WA 98122, US
 O'LEARY, Michael, J., Redmond, WA 98053, US
 KADYK, Don, Bothell, WA 98012, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 627 322 B1**
A61B 5/11 A61B 5/0452
A61B 5/0245 A61B 5/0215
A61N 1/365
 (25) En (26) En
 (21) 04759812.3 (22) 08.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 22.02.2006
 (86) US 2004/010804 08.04.2004
 (87) WO 2004/095306 2004/45 04.11.2004

(30) 23.04.2003 US 422069
 (54) • *ERKENNEN EINER VASOVAGALEN SYNKOPE*
 • *DETECTION OF VASOVAGAL SYNCOPE*
 • *DETECTION D'UNE SYNCOPE VASOVAGALE*
 (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) VETTER, Rolf, CH-2007 Neuchatel, CH
 VIRAG, Nathalie, CH-1127 Clarmont, CH
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06F 17/18 → (51) H04N 7/15

(51) **G06F 17/30** (11) **1 315 104 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02258120.1 (22) 26.11.2002
 (84) DE FR GB NL
 (43) 28.05.2003
 (30) 27.11.2001 US 333132 P
 26.02.2002 US 359309 P
 26.09.2002 KR 2002058462
 (54) • *Von Belichtungsunterschieden unabhängige Bildwiederauffindungsmethode und entsprechendes Gerät*
 • *Image retrieval method and apparatus independent of illumination change*
 • *Procédé et appareil de récupération d'images indépendant d'un changement d'illumination*
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) Kim, Sang-kyun, 103-401 Geumhwa Maeul Daewoo, Yongin-city, Kyungki-do, KR
 Choi, Yang-lim, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
 Kim, Chang-yeong, 502-1305 Jinsan Maeul Samsung, Yongin-city, Kyungki-do, KR
 Park, Du-sik, 301-1804-Cheongmyeong Maeul Daewoo, Suwon-city, Kyungki-do 442-737, KR
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 650 680 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05256262.6 (22) 06.10.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 26.04.2006
 (30) 13.10.2004 JP 2004299229
 (54) • *Vorrichtung, Verfahren, Prozessoranordnung und computerlesbares Datenträger-speicherprogramm zur Dokumentklassifizierung*
 • *Device, method, processor arrangement and computer-readable medium storing program for document classification*
 • *Dispositif, procédé, arrangement de processeur et support lisible par ordinateur pour le stockage d'un programme de classification de documents*
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) Odai, Hiromi c/o Hewlett-Packard Japan, Ltd, Tokyo, JP
 (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G06F 17/30 → (51) G06K 9/00

G06F 17/30 → (51) G06T 7/40

G06F 17/30 → (51) H04L 29/06

(51) **G06F 17/50** (11) **1 292 906 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01965824.4 (22) 11.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.03.2003
 (86) US 2001/015288 11.05.2001
 (87) WO 2001/088766 2001/47 22.11.2001
 (30) 12.05.2000 US 203748 P
 (54) • *HOCHGENAUES TAKTIERUNGSMODELL FÜR DIE PRÜFUNG VON INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN*
 • *HIGH ACCURACY TIMING MODEL FOR INTEGRATED CIRCUIT VERIFICATION*
 • *MODELE DE SYNCHRONISATION DE HAUTE PRECISION POUR LA VERIFICATION DE CIRCUITS INTEGRES*
 (73) Simplex Solutions, Inc., 521 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
 (72) LI, Jun, San Jose, CA 95123, US
 ZHAO, Hong, Fremont, CA 94536, US
 CHIU, Hsien-Yen, Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 504 B1**
A61B 6/03
 (25) En (26) En
 (21) 06780228.0 (22) 27.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 23.04.2008
 (86) IB 2006/052580 27.07.2006
 (87) WO 2007/015196 2007/06 08.02.2007
 (30) 03.08.2005 US 595760 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG MEHRERER UNTERSUCHUNGEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING MULTIPLE STUDIES*
 • *METHODE ET APPAREIL DE GENERATION D'EXAMENS MULTIPLES*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HAY, Ori, 34739 Haifa, IL
 GOTMAN, Shlomo, 34601 Haifa, IL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 19/00 → (51) C12Q 1/68

G06F 19/00 → (51) C12Q 1/70

G06F 19/00 → (51) G05B 21/00

G06F 21/00 → (51) G06F 1/00

(51) **G06F 21/20** (11) **1 877 887 B1**
 G06F 21/24
 (25) En (26) En
 (21) 05736047.1 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 16.01.2008
 (86) EP 2005/051817 22.04.2005
 (87) WO 2006/111205 2006/43 26.10.2006
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ DER PRIVATSPHÄRE UND SICHERHEIT GESPEICHERTER BIOMETRISCHER DATEN*
 • *A SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING THE PRIVACY AND SECURITY OF STORED BIOMETRIC DATA*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE PROTECTION DE LA VIE PRIVEE ET DE LA SECURITE DE DONNEES BIOMETRIQUES STOCKEES*

(73) Daon Holdings Limited, The Harbour Trust Co. Ltd, P.O. Box 1787, One Capital Place, George Town, Grand Cayman, KY
(72) WHITE, Conor, Furbo, Co. Galway, IE
PEIRCE, Michael, Dublin 6, IE
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 21/22** (11) **1 369 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 03012544.7 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 07.06.2002 US 165519

(54) • *Verwendung eines Hash beim Starten eines sicheren Betriebssystems*
• *Use of hashing in a secure boot loader*
• *Utilisation de fonctions de hachage dans un système sécurisé de chargement au démarrage d'un ordinateur*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Morais, Dinarte, Redmond, Washington 98052, US
Lange, Jon, Bellevue, Washington 98005, US
Simon, Dan, Redmond, Washington 98052, US
Chen, Ling Tony, Bellevue, Washington 98006-5922, US
Benaloh, Josh D., Redmond, Washington 98502, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06G 7/24** (11) **1 282 064 B1**
H03F 1/30
(25) En (26) En
(21) 02102091.2 (22) 02.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.02.2003
(30) 02.08.2001 US 920220

(54) • *Verfahren und Schaltung zur Kompensation der durch die thermische Spannung induzierten Drift in einem monolithischen logarithmischen Verstärker*
• *Method and circuit for compensating vt induced drift in monolithic logarithmic amplifier*
• *Procédé et circuit de compensation de dérive induite par tension thermique dans un amplificateur logarithmique monolithique*
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(72) Parfenchuck, Jeffrey, Arizona 85748, Tucson, US
Jones, David, Arizona 85749, Tucson, US
Stitt, Mark, Arizona 85710, Tucson, US
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

G06K 7/00 → (51) **G01S 5/02**

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 059 601 B1**
(25) En (26) En
(21) 00304910.3 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 13.12.2000
(30) 09.06.1999 JP 16187699

(54) • *Vorrichtung zur Detektion von Magnetismus und magnetischem Material*
• *Magnetism detecting apparatus and magnetic material identifying apparatus*
• *Appareil de détection de magnétisme et appareil d'identification de matériau magnétique*
(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP
(72) Aruga, Fusayoshi, c/o Sankyo Seiki Mfg. Co., Ltd., Suwa-gun, Nagano, JP
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP
(72) Aruga, Fusayoshi, c/o Sankyo Seiki Mfg. Co., Ltd., Suwa-gun, Nagano, JP
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 459 242 B1**
G06K 9/22
(25) En (26) En
(21) 02803243.1 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) US 2002/036864 13.11.2002
(87) WO 2003/042904 2003/21 22.05.2003
(30) 13.11.2001 US 14342

(54) • *AUTOMATISCH AKTIVIERTES IN DER HAND HALTBARES MULTIMODUS-LASER-SCANNING-STRICHCODESYMBOLLESE-SYSTEM*
• *AUTOMATICALLY-ACTIVATED HAND-SUPPORTABLE MULTI-MODE LASER SCANNING BAR CODE SYMBOL READING SYSTEM*
• *SYSTEME MANUEL DE LECTURE DE SYMBOLES DE CODE A BARRES PAR BALAYAGE LASER MULTIMODE ACTIVE AUTOMATIQUEMENT*
(73) METROLOGIC INSTRUMENTS, INC., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US
(72) SCHMIDT, Mark, C., Williamstown, NJ 08094, US
MARTIN, William, Williamstown, NJ 08094, US
WILZ, David, M., Sr., Sewell, NJ 08080, US
AMUNDSEN, Thomas, Turnersville, NJ 08012, US
GIORDANO, Patrick, A., Blackwood, NJ 08012, US
RUSSELL, Garrett, K., Wilmington, DE 19809, US
EDMONDS, Shane, Clementon, NJ 08021, US
DIPLACIDO, Kevin, Erial, NJ 08081, US
KNOWLES, Harry, C., Moorestown, NJ 08057, US
KOLIS, George, Pennsauken, NJ 08110, US
COLAVITO, Stephen, J., Brookhaven, PA 19015-2607, US
MOVSESSIAN, Sergio, Flourtown, PA 19031, US
JEFFERSON, Matthew, R., Seaville, NJ 08230, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 923 819 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020085.2 (22) 13.10.2007
(84) AT CH DE IT LI
(43) 21.05.2008
(30) 18.11.2006 DE 102006054489

(54) • *Barcodelesegerät*
• *Bar code reader*
• *Appareil de lecture d'un code à barres*
(73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Claus, Armin, 72622 Nürtingen, DE

Droemer, Jörg, 72574 Bad Urach-Wittlingen, DE
Dümmel, Thomas, 72584 Hülben, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 9/00**

G06K 7/14 → (51) **G06K 9/00**

G06K 7/14 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 287 483 B1**
G06K 7/14
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 01932333.6 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) KR 2001/000742 08.05.2001
(87) WO 2001/086582 2001/46 15.11.2001
(30) 09.05.2000 KR 2000024706
24.10.2000 KR 2000062597
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG*
• *METHOD AND DEVICE OF ENCODING AND DECODING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CODAGE ET DECODAGE*
(73) Colorzip Media, Inc, 211 Yonsei Engineering Research Complex (YERC) Yonsei University 134 Sinchon-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR
Han, Tack-Don, 922-201 Mok-dong Shinsigajie Apt., 312 Sinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 121-140, KR
Cheong, Cheol-Ho, 10/4, 62-9, Yeonhee 3-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-823, KR
Lee, Nam-Kyu, 103-503 Byucksan Apt., Gangsun Maeul, Juyup-dong, Ilsan-gu, Gyunggi-do, Goyang-city 411-743, KR
Shin, Eun-Dong, 101-1207 Geumgang Apt, Siheung-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-030, KR
(72) HAN, Tack-Don, Yangcheon-gu, Seoul 121-140, KR
CHEONG, Cheol-Ho, Seodaemooon-gu, Seoul, KR
LEE, Nam-Kyu, Ilsan-gu, Gyunggi-do, Goyang-city 411-743, KR
SHIN, Eun-Dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-030, KR
(74) Power, Philippa Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 316 056 B1**
(25) De (26) De
(21) 01965027.4 (22) 22.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.06.2003
(86) EP 2001/007119 22.06.2001
(87) WO 2002/001487 2002/01 03.01.2002
(30) 28.06.2000 DE 10030629
(54) • *VERFAHREN ZUR ARTIKELIDENTIFIZIERUNG*
• *METHOD FOR IDENTIFYING ARTICLES*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION D'ARTICLES*
(73) tesa scribos GmbH, Sickingenstrasse 65, 69126 Heidelberg, DE
(72) NOEHTE, Steffen, 69469 Weinheim, DE
DIETRICH, Christoph, 69126 Heidelberg, DE
GERSPACH, Matthias, 76646 Bruchsal, DE
LEIBER, Jörn, 22529 Hamburg, DE
STADLER, Stefan, 25474 Hasloh, DE

(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

G06K 9/00 → (51) **G10L 17/00**

G06K 9/00 → (51) **H04N 7/15**

G06K 9/22 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 9/32** (11) **1 696 366 B1**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 05101390.2 (22) 24.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006

- (54) • Verfahren zum Prüfen des Vorhandenseins eines Gittermusters in einem Röntgenbild
- Process of checking the presence of a grid pattern in an X-ray image
- Procédé de vérifier la présence d'un modèle de grille dans une image de rayon X

(73) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Behiels, Gert c/o AGFA-GEVEART, 2640 Mortsel, BE

(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G06K 9/36** (11) **1 157 354 B1**
G06T 9/00 **H04N 17/00**

(25) En (26) En
(21) 00913634.2 (22) 25.02.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 28.11.2001

(86) US 2000/005010 25.02.2000
(87) WO 2000/051068 2000/35 31.08.2000
(30) 25.02.1999 US 121543 P
24.02.2000 US 512402

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM BEWERTEN DER VISIBILITÄT VON UNTERSCHIEDEN ZWISCHEN ZWEI SIGNALSEQUENZEN
- METHOD AND APPARATUS FOR ASSESSING THE VISIBILITY OF DIFFERENCES BETWEEN TWO SIGNAL SEQUENCES
- PROCÉDE ET APPAREIL POUR EVALUER LE CARACTERE VISIBLE DES DIFFERENCES ENTRE DEUX SEQUENCES DE SIGNAUX

(73) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, CN 5300, Princeton, NJ 08543-5300, US

(72) Lubin, Jeffrey, Princeton, New Jersey 08540, US
BRILL, Michael, Henry, Morrisville, PA 19067, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06K 9/68 → (51) **H04N 7/15**

(51) **G06K 15/00** (11) **1 806 681 B1**

(25) En (26) En
(21) 06254688.2 (22) 08.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(30) 27.12.2005 JP 2005375359

- (54) • Drucksteuerungsvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Drucksteuerungsverfahren
- Print controlling device, image forming device, and print controlling method
- Dispositif de commande d'impression, dispositif de formation d'images et procédé de commande d'impression

(73) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Tanaka, Yoshinori, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Fujiwara, Yoko, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Akiyama, Fumihito, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Ozawa, Masahiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Kuroki, Jun, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Nogawa, Hiroshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G06K 15/12 → (51) **G02B 27/44**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 710 732 B1**
G06F 3/00 **G06F 3/08**
G06K 19/07 G06K 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 05726221.4 (22) 05.01.2005

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

(43) 11.10.2006
(86) JP 2005/000012 05.01.2005
(87) WO 2005/069206 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004004961

- (54) • SYSTEM MIT ELEKTRONISCHER VORRICHTUNG VON KARTENTYP UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG VON KARTENTYP
- CARD TYPE ELECTRONIC DEVICE SYSTEM AND CARD TYPE ELECTRONIC DEVICE
- SYSTEME AVEC UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE DU TYPE CARTE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE DU TYPE CARTE

(73) Seiko Instruments Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
Vodafone K.K., 5-1, Atago 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1056205, JP

(72) NOGUCHI, Masahiro, c/o SEIKO INSTRUMENTS INC., Chiba-shi Chiba 2618507, JP
IKE, Toshimasa, c/o SEIKO INSTRUMENTS INC., Chiba-shi Chiba 2618507, JP
MATSUI, Takayuki, c/o SEIKO INSTRUMENTS INC., Chiba-shi Chiba 2618507, JP
WATANABE, Fukuzo, 1056205, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **1 979 860 B1**
G06K 7/14

(25) De (26) De
(21) 07703197.9 (22) 01.02.2007

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

(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000868 01.02.2007
(87) WO 2007/088054 2007/32 09.08.2007
(30) 02.02.2006 DE 102006005202

- (54) • VERFAHREN ZUR DECODIERUNG VON INFORMATIONEN
- METHOD FOR DECODING DATA
- PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'INFORMATIONS

(73) Hochschule Darmstadt, University of Applied Sciences Haardtring 100, 64295 Darmstadt, DE

(72) PFESTORF, Christian, 60594 Frankfurt am Main, DE

(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **1 054 344 B1**
G06K 19/077 **G02F 1/1333**

(25) De (26) De
(21) 00110250.8 (22) 19.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 22.11.2000
(30) 20.05.1999 DE 19923138

- (54) • Display zur Integration in kartenförmige Trägermedien
- Display for integration in a card-shaped support
- Afficheur pour intégration dans un support en forme de carte

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Hoppe, Joachim, 81377 München, DE
Hohmann, Arno, 81369 München, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **1 639 515 B1**

(25) En (26) En
(21) 04743809.8 (22) 21.06.2004

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

(43) 29.03.2006
(86) IB 2004/002124 21.06.2004
(87) WO 2005/001744 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610101

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG MEHRERER LESER-TAG-KONFIGURATIONEN UNTER VERWENDUNG EINES MEHRFACHMODUS-HOCHFREQUENZ-TAG
- SYSTEM AND METHOD FOR SUPPORTING MULTIPLE READER-TAG CONFIGURATIONS USING MULTI-MODE RADIO FREQUENCY TAG
- SYSTEME ET METHODE POUR GERER DES CONFIGURATIONS MULTIPLES D'ETIQUETTES DE LECTEURS AU MOYEN D'UNE ETIQUETTE RADIOFREQUENCES MULTI-MODES

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HUOMO, Heikki, 90650 Oulu, FI

(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **0 969 410 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 99401518.8 (22) 18.06.1999

(84) DE GB IT
(43) 05.01.2000
(30) 03.07.1998 FR 9808533

- (54) • Chipkarte mit Antenne
- Chip card comprising an antenna
- Carte à microcircuit incluant une antenne

(73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50 Quai Michelet, 92300 Levallois Perret, FR

(72) Launay, François, 14610 Epron, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 755 070 B1**
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 06024215.3 (22) 04.06.1998

(84) DE FR NL
(43) 21.02.2007
(30) 04.06.1997 JP 14691497
30.09.1997 JP 26718197

- (54) • Speicherkarte
 - Memory card
 - Carte à mémoire
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kondo, Yoshio, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kobayashi, Toshiharu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Okaue, Takumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Sassa, Akira, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 05017511.6 / 1 610 262
98110232.0 / 0 883 084

(51) **G06K 19/077** (11) **1 755 071 B1**
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 06024216.1 (22) 04.06.1998
(84) DE FR NL
(43) 21.02.2007
(30) 04.06.1997 JP 14691497
30.09.1997 JP 26718197
(54) • *Speicherkarte*
• *Memory card*
• *Carte à mémoire*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kondo, Yoshio, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kobayashi, Toshiharu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Okaue, Takumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Sassa, Akira, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 05017511.6 / 1 610 262
98110232.0 / 0 883 084

(51) **G06K 19/077** (11) **1 770 611 B1**
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 06024214.6 (22) 04.06.1998
(84) DE FR NL
(43) 04.04.2007
(30) 04.06.1997 JP 14691497
30.09.1997 JP 26718197
(54) • *Speicherkarte*
• *Memory card*
• *Carte mémoire*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kondo, Yoshio, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kobayashi, Toshiharu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Okaue, Takumi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Sassa, Akira, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 05017511.6 / 1 610 262
98110232.0 / 0 883 084

(51) **G06K 19/077** (11) **1 818 861 B1**
H01Q 1/38 **H01Q 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07250266.9 (22) 23.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 10.02.2006 JP 2006034026
17.03.2006 JP 2006074260
24.08.2006 JP 2006227359
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einem RFID-Etikett und RFID-Etikett*
• *RFID tag manufacturing method and RFID tag*
• *Procédé de fabrication d'étiquettes RFID et étiquettes RFID*
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kobayashi, Hiroshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ishikawa, Naoki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Matsumura, Takayoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Baba, Shunji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 19/077** (11) **2 070 022 B1**

(25) En (26) En
(21) 07868303.4 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) US 2007/070637 07.06.2007
(87) WO 2008/060708 2008/21 22.05.2008
(30) 09.06.2006 US 811829 P
(54) • *LAMINIERUNGSVORRICHTUNG MIT LÜCKENHAFTER STRUKTUR ZUM TRAGEN EINES ELEKTRONISCHEN ELEMENTS, WIE Z. B. EINES ETIKETTS FÜR EINEN RFID-TAG*
• *LAMINATE DEVICE HAVING VOIDED STRUCTURE FOR CARRYING ELECTRONIC ELEMENT, SUCH AS LABEL FOR RFID TAG*
• *DISPOSITIF STRATIFIÉ COMPRENANT UNE STRUCTURE ÉVIDÉE POUR Y LOGER UN ÉLÉMENT ÉLECTRONIQUE, COMME UNE ÉTIQUETTE DE TYPE RFID*
(73) Arjobex America, 10901 Westlake Dr., Charlotte NC 28273, US
(72) YADAV, Vijay, Charlotte, NC 28277, US
KALKUNTE, Ravi, Charlotte, NC 28262, US
NEIL, Stuart, Colchester Essex C04 5WJ, GB
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 278 146 B1**

(25) En (26) En
(21) 02022517.3 (22) 05.11.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 22.01.2003
(30) 05.11.1996 US 744109
(54) • *An einem Einkaufswagen befestigte tragbare Vorrichtung zum Sammeln von Daten mittels eines daran befestigten Datenlesegerätes*
• *Shopping cart mounted portable data collection device with tethered dataform reader*
• *Dispositif portable pour collecter des données montées sur un chariot de supermarché avec lecteur de données attaché*
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holttsville, NY 11742, US
(72) O'Hagan, Timothy P., Woodlands, TX 77381, US
Lewis, Calvin E., Cuyohoga Falls, OH 44221, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 97949441.6 / 1 012 761

(51) **G06T 7/00** (11) **1 703 465 B1**

(25) En (26) En
(21) 06111295.9 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 17.03.2005 JP 2005077285
21.02.2006 JP 2006044312

(54) • *Farbbasierte Inspektion von gedruckten Leiterplatten*
• *Color-based inspection of printed circuit boards*
• *Inspection de circuit imprimé à base des couleurs*
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogoyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Nakajima, Akira, Shimogoyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Shimizu, Atsushi, Shimogoyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Moriya, Toshihiro, Shimogoyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Wada, Hirotsuka, Shimogoyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Katahata, Takatoshi, Shimogoyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G06T 7/00** (11) **2 003 616 B1**

(25) De (26) De
(21) 07110355.0 (22) 15.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2008
(54) • *Computergestützte Gelenkanalyse mit Oberflächenprojektion*
• *Computer-assisted joint analysis with surface projection*
• *Analyse d'orientation pilotée par informatique dotée d'une projection de surfaces*
(73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Haimerl, Martin, 82205, Gilching, DE
Tuma, Gregor, 81675, München, DE
Schindler, Florian, 80937, München, DE
Fricke, Marc, 85622, Feldkirchen, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/32**

(51) **G06T 7/40** (11) **1 881 455 B1**
G06F 17/30 **H04N 1/60**

(25) En (26) En
(21) 07018181.3 (22) 04.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 23.01.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung einer Gruppe von Bildern*
• *Method and apparatus for representing a group of images*
• *Procédé et appareil pour représenter un groupe d'images*
(73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
(84) GB
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR IT
(72) Cieplinski, Leszek, Surrey GU1 2UF, GB
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 09012972.7
(62) 03254263.1 / 1 494 132

G06T 9/00 → (51) **G06K 9/36**

- (51) **G06T 17/10** (11) **1 787 265 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805592.2 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) FR 2005/002200 05.09.2005
- (87) WO 2006/027490 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 FR 0409384
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINER VOLLSTÄNDIG DREIDIMENSIONALEN DARSTELLUNG EINES GLIEDS EINES PATIENTEN ANHAND EINER GERINGEN ANZAHL AN BESAGTEM GLIED VORGENOMMENER MESSUNGEN*
- *DEVICE FOR CREATING A FULL THREE-DIMENSIONAL REPRESENTATION OF A LIMB OF A PATIENT FROM A REDUCED NUMBER OF MEASUREMENTS TAKEN FROM SAID LIMB*
- *DISPOSITIF POUR ETABLIR UNE REPRESENTATION TRIDIMENSIONNELLE COMPLETE D'UN MEMBRE D'UN PATIENT A PARTIR D'UN NOMBRE REDUIT DE MESURES PRISES SUR CE MEMBRE*
- (73) Laboratoires Innothera S.A.S., 7-9, avenue Francois Vincent Raspail, 94110 Arcueil, FR
- (72) CROS, François, F-94200 Ivry Sur Seine, FR FULLANA, José-Maria, F-75013 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

G07B 15/00 → (51) **H04K 1/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 040 224 B1**
- B60R 25/00** **E05B 19/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07018591.3 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (54) • *Kraftfahrzeugschlüssel*
- *Motor vehicle key*
- *Serrure de véhicule automobile*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Hombach, Frank, 51674 Wiehl, DE Hupertz, Stefan, 57462 Olpe, DE Noll, Diethelm, 57589 Birkenbeul, DE Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G07D 1/02 → (51) **G07D 9/00**

- (51) **G07D 7/04** (11) **2 012 278 B1**
- G07D 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 08010453.2 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (30) 22.06.2007 JP 2007164880
- (54) • *Vorrichtung zur Banknotenunterscheidung und Sensor dafür*
- *Bill discrimination device and sensor for same*
- *Dispositif de discrimination de billets de banque et son capteur*
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP

- (72) Hayashi, Yasutoshi, Tokyo 100-8220, JP Kato, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G07D 7/16 → (51) **G07D 7/04**

- (51) **G07D 9/00** (11) **0 996 100 B1**
- G07F 5/24** **G07D 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 99307808.8 (22) 04.10.1999
- (84) DE ES GB NL
- (43) 26.04.2000
- (30) 20.10.1998 JP 33333298
- 17.11.1998 JP 36843898
- (54) • *Münzbehälter*
- *Coin hopper device*
- *Trémie pour pièces de monnaie*
- (73) Asahi Seiko Co. Ltd., Aoyama Tower Building 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) Kurosawa, Motoharu, Saitama, JP Abe, Hiroshi, Tokyo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (60) 06026581.6 / 1 764 750

G07F 5/24 → (51) **G07D 9/00**

G07F 11/32 → (51) **B65G 1/08**

G08B 1/00 → (51) **G08B 29/00**

G08B 13/14 → (51) **A47G 29/08**

G08B 13/14 → (51) **F16B 41/00**

- (51) **G08B 13/19** (11) **2 002 409 B1**
- G08B 29/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06708789.0 (22) 16.03.2006
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2006/060807 16.03.2006
- (87) WO 2007/104363 2007/38 20.09.2007
- (54) • *INFRAROT-EINDRINGDETEKTIONSEINRICHTUNG*
- *INFRARED INTRUSION DETECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DETECTION D'INTRUSION A INFRAROUGE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RICHARD, Matthieu, 25370 Fourcatier, FR

G08B 21/00 → (51) **G08B 29/00**

G08B 23/00 → (51) **G08B 29/00**

G08B 25/00 → (51) **F16B 41/00**

G08B 25/08 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **G08B 29/00** (11) **1 789 936 B1**
- G08B 21/00** **G08B 1/00**
- G08B 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05817093.7 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) US 2005/033594 19.09.2005
- (87) WO 2006/034246 2006/13 30.03.2006
- (30) 17.09.2004 US 610810 P
- 24.02.2005 US 656198 P
- 16.09.2005 US 228817 P

- (54) • *COMPUTERFÄHIGES, VERNETZTES EINRICHTUNGSNOTMELDE-, VERWALTUNGS- UND ALARMIERUNGSSYSTEM*
- *COMPUTER-ENABLED, NETWORKED, FACILITY EMERGENCY NOTIFICATION, MANAGEMENT AND ALARM SYSTEM*
- *SYSTEME D'ALARME ET DE GESTION INFORMATISE, RESEAUTÉ, DE NOTIFICATION D'URGENCE POUR INSTALLATIONS*
- (73) Incident Alert Systems, LLC, P.O. Box 2775, Port Angeles WA 98362, US
- (72) Reyes, Tommy Dean, Port Angeles, WA 98363, US Thompson, Garry Oren, Port Angeles, WA 98362, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G08B 29/04 → (51) **G01S 13/56**

G08B 29/04 → (51) **G08B 13/19**

- (51) **G08C 17/02** (11) **0 945 838 B1**
- G08C 25/00**
- (25) It (26) En
- (21) 98115032.9 (22) 11.08.1998
- (84) DE ES FI FR GB IT PT SE
- SI
- (43) 29.09.1999
- (30) 27.03.1998 IT V1980062
- (54) • *Fernsteuerungseinrichtung für Arbeitsmaschinen*
- *Remote controlling device for operative machines*
- *Dispositif de commande à distance por machines de travail*
- (73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC., 9401 85th Avenue North Brooklyn Park, Minnesota 55445, US
- (72) Bitelli, Romolo, S. Lazzaro - Bologna, IT
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G08C 25/00 → (51) **G08C 17/02**

G08C 25/00 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **G08G 1/01** (11) **1 975 898 B1**
- G08G 1/123** **G08G 1/0969**
- (25) En (26) En
- (21) 08001192.7 (22) 23.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007080458
- (54) • *Verkehrsinformationssystem*
- *Traffic information system*
- *Système d'informations de trafic*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kimita, Kazuya, Tokyo 100-8220, JP Yokota, Takayoshi, Tokyo 100-8220, JP Tanikoshi, Koichiro, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G08G 1/01 → (51) **H04W 84/00**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 089 870 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07821191.9 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) EP 2007/060824 11.10.2007
- (87) WO 2008/068086 2008/24 12.06.2008
- (30) 05.12.2006 DE 102006057285

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES FAHRERINFORMATIONSSYSTEMS, FAHRERINFORMATIONSSYSTEM UND DATENTRÄGER*
• *METHOD FOR OPERATING A DRIVER INFORMATION SYSTEM, DRIVER INFORMATION SYSTEM AND DATA CARRIER*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME D'INFORMATION DU CONDUCTEUR, SYSTÈME D'INFORMATION DU CONDUCTEUR ET SUPPORT DE DONNÉES*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) OTTE, Dirk, 30880 Laatzen, DE

(51) **G08G 1/0965** (11) **1 933 291 B1**
G08G 1/16

- (25) De (26) De
- (21) 07118535.9 (22) 16.10.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.06.2008
- (30) 14.12.2006 DE 102006059067

- (54) • *Fahrerassistenzvorrichtung und Verfahren zur Verkehrslenkung*
• *Driver support device and method for traffic guidance*
• *Dispositif d'assistance d'un conducteur et procédé pour guider le trafic*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Alaa El-Din, Omar, 30163 Hannover, DE

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G08G 1/123** (11) **1 295 274 B1**
G08G 1/127

- (25) En (26) En
- (21) 01948478.1 (22) 19.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.03.2003
- (86) US 2001/019572 19.06.2001
- (87) WO 2001/099080 2001/52 27.12.2001
- (30) 19.06.2000 US 212692 P

- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR TRANSPORTINFORMATION SOWIE KONFIGURATIONSSYSTEM UND METHODE*
• *TRANSIT INFORMATION DISPLAY CONFIGURATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONFIGURATION D'AFFICHAGE D'INFORMATION DE TRANSIT*
- (73) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) SCHAEFER, Jeffrey, Cedar Rapids, IA 52405, US
- (74) Bonn, Roman Klemens, Continental Automotive GmbH Patente und Lizenzen Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/01**

G08G 1/127 → (51) **G08G 1/123**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 693 816 B1**
G08G 1/0965 **G08G 1/0967**

- (25) En (26) En
- (21) 06101375.1 (22) 07.02.2006
- (84) DE FR NL SE
- (43) 23.08.2006
- (30) 16.02.2005 JP 2005038692

- (54) • *Kommunikationsgerät für ein bewegendes Objekt*
• *Communication device for a movable body*
• *Dispositif de communication pour un corps en mouvement*

- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Konishi, Yoshichika, Kariya Aichi 448-8605, JP
Yamamoto, Yasumasa AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi 448-8650, Aichi, JP
Niwa, Eiji AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi 448-8650, Aichi, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G08G 1/16 → (51) **G08G 1/0965**

G09F 3/03 → (51) **F16B 41/00**

G09F 9/00 → (51) **H01J 5/02**

G09F 13/04 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G09F 13/18** (11) **1 696 406 B1**
F21S 8/00 **G02B 6/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05022539.0 (22) 15.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 25.02.2005 DE 202005003265 U

- (54) • *Leuchtvorrichtung*
• *Illuminating device*
• *Dispositif d'éclairage*
- (73) Spectral Lichttechnik GmbH, Blötzinger Str. 31, 79111 Freiburg, DE
- (72) Neuhorst, Paul Heinrich, 79292 Pfaffenweiler, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

G09F 19/22 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G09F 27/00** (11) **1 807 819 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05737792.1 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK UY

- (43) 18.07.2007
- (86) SI 2005/000012 10.05.2005
- (87) WO 2006/049586 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 SI 200400298
- (54) • *ANZEIGE FÜR ÖFFENTLICHE BENUTZUNG*
• *DISPLAY FOR PUBLIC USE*
• *AFFICHEUR A USAGE PUBLIQUE*
- (73) Ogorevc, Andraz, Vino 17A, 1291 Skofljica, SI
- (72) Ogorevc, Andraz, 1291 Skofljica, SI
- (74) Primožic, Alenka, et al, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

(51) **G09G 3/20** (11) **1 415 296 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02751545.1 (22) 18.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) IB 2002/003127 18.07.2002
- (87) WO 2003/010743 2003/06 06.02.2003
- (30) 20.07.2001 EP 01202782

- (54) • *MATRIXANZEIGERÄT UND PARTIELLES ZEILENVERDOPPLUNG ANSTEUERERFAHREN DAFÜR*
• *PARTIAL LINE DOUBLING DRIVING METHOD AND DISPLAY DEVICE USING THE SAME*

- *PROCEDE DE DOUBLAGE DE LIGNES PARTIEL ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE FAISANT APPEL A CE DERNIER*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOPPENBROUWERS, Jurgen, J., L., 5656 AA Eindhoven, NL
VAN DIJK, Roy, 5656 AA Eindhoven, NL
VAN WOUDENBERG, Roel, 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 5/08** (11) **1 281 170 B1**
G06F 3/02 **G06F 3/033**

- (25) En (26) En
- (21) 01995147.4 (22) 20.11.2001
- (84) DK FI SE
- (43) 05.02.2003
- (86) US 2001/043370 20.11.2001
- (87) WO 2002/043046 2002/22 30.05.2002
- (30) 21.11.2000 US 252451 P

- (54) • *IN EINEM FLACHBEHÄLTER ANGEBRACHTES CURSORSTEUER-EINGABEGERÄT ZUR INTEGRATION MIT EINER COMPUTERTASTATUR*
• *TRAY MOUNTED CURSOR CONTROL INPUT DEVICE FOR INTEGRATION WITH COMPUTER KEYBOARD*
• *DISPOSITIF D'ENTREE DE COMMANDE DE CURSEUR MONTE SUR UN SUPPORT DE CLAVIER DESTINE A ETRE INTEGRE A UN CLAVIER D'ORDINATEUR*
- (73) Contour Design, Inc., 25 Pelham Rd., Suite 402, Salem, NH 03079, US
- (72) WANG, Steve, Andover, MA 01810, US
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **G10L 13/00** (11) **1 372 138 B1**
G10L 13/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 02707128.1 (22) 22.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 17.12.2003
- (86) JP 2002/002758 22.03.2002
- (87) WO 2002/077970 2002/40 03.10.2002
- (30) 22.03.2001 JP 2001082024
- (54) • *SPRACHAUSGABEVORRICHTUNG*
• *SPEECH OUTPUT APPARATUS*
• *APPAREIL SORTIE VOCALE*

- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) .KOBAYASHI, Erika, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
AKABANE, Makoto, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
NITTA, Tomoaki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KISHI, Hideki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
HORINAKA, Rika, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
TAKEDA, Masashi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G10L 13/08 → (51) **G10L 13/00**

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/16**

(51) **G10L 15/16** (11) **1 886 303 B1**
G10L 15/06

- (25) En (26) En
- (21) 05747980.0 (22) 01.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2005/052510 01.06.2005
(87) WO 2006/128496 2006/49 07.12.2006
(54) • *VERFAHREN ZUM ANPASSEN EINES NEURONALEN NETZWERKS EINER AUTOMATISCHEN SPRACHERKENNUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD OF ADAPTING A NEURAL NETWORK OF AN AUTOMATIC SPEECH RECOGNITION DEVICE*
• *PROCEDE D'ADAPTATION DU RESEAU NEURAL D'UN DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE RECONNAISSANCE VOCALE*
- (73) Loquendo S.p.A., Via Arrigo Olivetti 6, 10100 Torino, IT
(72) GEMELLO, Roberto, LOQUENDO S.p.A., I-10100 TORINO, IT
MANA, Franco, LOQUENDO S.p.A., I-10100 TORINO, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT
-
- (51) **G10L 17/00** (11) **1 860 647 B1**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 06010748.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Robuste Sprechererkennung*
• *Robust speaker recognition*
• *Reconnaissance robuste du locuteur*
- (73) VOICE.TRUST AG, Geisenhausener Strasse 15, 81379 München, DE
(72) Pilz, Christian S., 81379 - München, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 673 765 B1**
G10L 19/02
(25) En (26) En
(21) 04785096.1 (22) 27.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(86) US 2004/031585 27.09.2004
(87) WO 2005/034081 2005/15 14.04.2005
(30) 29.09.2003 US 674982
(54) • *EINE METHODE ZUR GRUPPIERUNG KURZER FENSTER IN DER AUDIOKODIERUNG*
• *A METHOD FOR GROUPING SHORT WINDOWS IN AUDIO ENCODING*
• *PROCEDE DE GROUPAGE DES FENETRES COURTES DANS UN CODAGE AUDIO*
- (73) SONY ELECTRONICS, INC., One Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656, US
(72) YOUN, Jeongnam, San Jose, CA 95139, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 693 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 06007029.9 (22) 03.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 04.02.2002 JP 2002026958
24.01.2003 JP 2003015538
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Daten-einbettung in einen kodierten Sprachcode*
• *Method and apparatus for embedding data in encoded voice code*
• *Procédé et appareil d'insertion de données dans un code vocal codé*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ota, Yasuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Suzuki, Masanao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tsuchinaga, Yoshiteru, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP
Tanaka, Masakiyo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasaki, Shigeru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
(62) 03250682.6 / 1 333 424
-
- G10L 19/02** → (51) **G10L 19/00**
- (51) **G10L 19/08** (11) **1 619 666 B1**
G10L 19/12 **G10L 21/02**
(25) Ja (26) En
(21) 03721013.5 (22) 01.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 25.01.2006
(86) JP 2003/005582 01.05.2003
(87) WO 2004/097798 2004/46 11.11.2004
(54) • *SPRACHDECODIERER, SPRACHDECODIERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
• *SPEECH DECODER, SPEECH DECODING METHOD, PROGRAM, RECORDING MEDIUM*
• *DECODEUR VOCAL, PROGRAMME ET PROCEDE DE DECODAGE VOCAL, SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) TANAKA, Masakiyo, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
SUZUKI, Masanao, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
OTA, Yasuji, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
TSUCHINAGA, Yoshiteru, c/o Fujitsu Network Tec., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G10L 19/08** (11) **1 959 435 B1**
(25) En (26) En
(21) 08153943.9 (22) 23.08.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 20.08.2008
(30) 23.08.1999 JP 23505099
24.08.1999 JP 23672899
02.09.1999 JP 24836399
(54) • *Sprachenkodierer*
• *Speech encoder*
• *Cocodeur vocal*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Yasunaga, Kazutoshi, Osaka 540-6207, JP
Morii, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 00954908.0 / 1 132 892
-
- G10L 19/12** → (51) **G10L 19/08**
- G10L 21/02** → (51) **G10L 19/08**
- G10L 21/02** → (51) **H04N 7/15**
- (51) **G11B 5/54** (11) **1 439 528 B1**
(25) En (26) En
(21) 04000732.0 (22) 15.01.2004
(84) DE
(43) 21.07.2004
(30) 16.01.2003 KR 2003002962
(54) • *Verfahren zur Markierung und Aktualisierung des optimalen Entriegelungsprofils eines Festplattenlaufwerks*
• *Method of marking and updating optimal unclatch profile for hard disk drive*
• *Méthode pour marquer et actualiser le profil optimal de déverrouillage pour disque dur*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Hong, Kyung-ho, Osan-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G11B 5/596** (11) **1 987 514 B1**
G11B 19/02 **G11B 21/02**
(25) En (26) En
(21) 07750571.7 (22) 14.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2008
(86) US 2007/003742 14.02.2007
(87) WO 2007/097945 2007/35 30.08.2007
(30) 20.02.2006 US 775210 P
02.10.2006 US 541977
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN SPIRALENSCHRIFT VOR ORT*
• *METHOD FOR IMPROVED INSITU SPIRAL WRITING*
• *PROCÉDÉ D'ÉCRITURE EN SPIRALE AMÉLIORÉE*
- (73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
(72) RUTHERFORD, David, San Jose, California 95148, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G11B 5/73** (11) **1 398 764 B1**
B29D 7/01 **C08J 5/18**
(25) En (26) En
(21) 03027488.0 (22) 28.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 30.09.1998 JP 27714298
(54) • *Polymerfilm hoher Formstabilität und magnetisches Aufzeichnungsmedium, das diesen Film verwendet*
• *Dimensionally-stable polymer film and magnetic medium using the same*
• *Film polymère à stabilité dimensionnelle élevée et support d'enregistrement magnétique dans lequel ledit film est utilisé*
- (73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muroomachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) Tsukuda, Akimitsu, Otsu-shi, Shiga 520-2153, JP
Ieki, Toshiya, Kyoto-shi Tokyo 607-8088, JP
Nakajima, Yuuichi, Otsu-shi Shiga 520-0842, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 99944876.4 / 1 044 788
-
- G11B 7/0037** → (51) **G11B 20/00**
- G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/0065 → (51) G03H 1/26	
G11B 7/0065 → (51) G11B 7/135	
G11B 7/0065 → (51) G11B 7/14	
(51) G11B 7/085 (11) 1 333 433 B1 G11B 7/095	
(25) Ja (26) En	
(21) 01993923.0 (22) 07.11.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 06.08.2003	
(86) JP 2001/009745 07.11.2001	
(87) WO 2002/039436 2002/20 16.05.2002	
(30) 08.11.2000 JP 2000340253 31.10.2001 JP 2001334809	
(54) • OPTISCHE PLATTENEINHEIT UND STEUERVERFAHREN DAFÜR • OPTICAL DISK UNIT AND CONTROL METHOD THEREFOR • UNITE DE DISQUE OPTIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE CORRESPONDANT	
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP	
(72) ENOKIHARA, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0005, JP	
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
G11B 7/085 (11) 1 482 490 B1	
(25) En (26) En	
(21) 04012257.4 (22) 24.05.2004	
(84) DE FR GB	
(43) 01.12.2004	
(30) 28.05.2003 JP 2003151093	
(54) • Gerät zur Ansteuerung eines Aktuators • Actuator driving apparatus • Appareil commandant un actionneur	
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP	
(72) Nishio, Masahiro Intellectual Property Department, Hachioji-shi Tokyo, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
G11B 7/09 (11) 1 037 204 B1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 00400673.0 (22) 10.03.2000	
(84) DE FR GB IT	
(43) 20.09.2000	
(30) 16.03.1999 FR 9903237	
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Lageregelung eines auf einen Datenträger projizierten optischen Strahles, insbesondere auf eine digitale Platte • Servo system and method to servo a beam incident on a moving data carrier in particular a digital disc • Procédé et dispositif d'asservissement d'un faisceau optique incident sur une piste d'un support mobile d'informations, en particulier un disque numérique	
(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR	
(72) Lebowsky, Fritz, 38410 Corps d'Uriage, FR Marrec, Sonia, 38420 Meylan, FR	
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	
G11B 7/095 → (51) G11B 7/085	
G11B 7/12 → (51) G02B 26/02	

G11B 7/12 → (51) G11B 7/135	
(51) G11B 7/125 (11) 1 793 377 B1	
(25) En (26) En	
(21) 06024070.2 (22) 20.11.2006	
(84) DE FR GB	
(43) 06.06.2007	
(30) 02.12.2005 JP 2005349362	
(54) • Aufzeichnungsgerät für optische Platte und Verfahren zur optischen Aufzeichnung • Optical disk recording apparatus and optical recording method • Appareil d'enregistrement pour disque optique et méthode pour enregistrement optique	
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72) Morimoto, Tadatsugu, Shinagawa-ku Tokyo, JP Fujimoto, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo, JP Hayashida, Yoshie, Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka, JP Fukuda, Rumi, Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka, JP Kura, Jumpei, Shinagawa-ku Tokyo, JP Yuwaki, Takeshi, Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka, JP	
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
G11B 7/125 → (51) G02B 26/02	
G11B 7/125 → (51) G03H 1/26	
(51) G11B 7/135 (11) 1 684 279 B1	
(25) En (26) En	
(21) 06250070.7 (22) 06.01.2006	
(84) DE GB NL	
(43) 26.07.2006	
(30) 24.01.2005 KR 2005006420	
(54) • Optische Lesekopfvorrichtung • Optical pick-up device • Dispositif de capture optique	
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR	
(72) Park, Soo-han 11-901, Jinsan-maeul Samsung, Gyeonggi-do, KR Yoo, Jang-hoon, Sinjeong 1-dong, Yangcheon-gu, Seoul, KR Jang, Hag-hyeon 311-1104, Hyojachon, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR Yoon, Yong-han, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR Jung, Soo-jin 508-1004, Sindong-a Daewon Apartment, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB	
G11B 7/135 (11) 1 807 832 B1 G11B 7/12 G11C 13/04	
(25) En (26) En	
(21) 05794813.5 (22) 24.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.07.2007	
(86) IB 2005/053464 24.10.2005	
(87) WO 2006/046184 2006/18 04.05.2006	
(30) 25.10.2004 EP 04300727	
(54) • OPTISCHE VORRICHTUNG ZUM ABTASTEN EINES INFORMATIONSTRÄGERS • OPTICAL DEVICE FOR SCANNING AN INFORMATION CARRIER • DISPOSITIF OPTIQUE POUR LE BALAYAGE D'UN SUPPORT D'INFORMATIONS CARRIER	

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) HENDRIKS, Robert, F-75008 PARIS, FR STALLINGA, Sjoerd, F-75008 PARIS, FR HENDRIKS, Bernardus, F-PARIS 75008, FR	
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
G11B 7/135 (11) 1 898 403 B1 G11B 7/0065	
(25) Ja (26) En	
(21) 06747100.3 (22) 02.06.2006	
(84) DE FR GB	
(43) 12.03.2008	
(86) JP 2006/311056 02.06.2006	
(87) WO 2006/132134 2006/50 14.12.2006	
(30) 07.06.2005 JP 2005167379	
(54) • HOLOGRAMM-INFORMATIONEN-WIEDERGABEVORRICHTUNG • HOLOGRAM INFORMATION REPRODUCING DEVICE • DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'INFORMATIONEN D'HOLOGRAMME	
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP	
(72) Mitsuya, Shinji c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo; 1458501, JP Tokuchi, Naoyuki c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo; 1458501, JP Someno, Yoshihiro c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo; 1458501, JP Umeda, Yuichi c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo; 1458501, JP	
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou chesstrasse 68, 80796 München, DE	
G11B 7/135 → (51) G02B 26/02	
G11B 7/135 → (51) G03H 1/26	
(51) G11B 7/14 (11) 1 771 849 B1 G11B 7/0065 G11B 7/24	
(25) En (26) En	
(21) 05764014.6 (22) 19.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.04.2007	
(86) IB 2005/052400 19.07.2005	
(87) WO 2006/011118 2006/05 02.02.2006	
(30) 21.07.2004 EP 04300457 22.12.2004 EP 04300938	
(54) • INFORMATIONSTRÄGER, SYSTEM ZUM LESEN EINES DERARTIGEN INFORMATIONSTRÄGERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN INFORMATIONSTRÄGERS • INFORMATION CARRIER, SYSTEM FOR READING SAID INFORMATION CARRIER, METHOD OF MANUFACTURING SAID INFORMATION CARRIER • SUPPORT D'INFORMATIONS, SYSTEME DE LECTURE DUDIT SUPPORT D'INFORMATIONS, ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT SUPPORT D'INFORMATIONS	
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) HENDRIKS, Robert c/o Société Civile SPID, 75008 PARIS, FR BAKKER, Levinus c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR	
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
G11B 7/24 (11) 1 463 047 B1 G11B 7/0045	

- (25) En (26) En
(21) 04251778.9 (22) 26.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 27.03.2003 JP 2003088906
(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium, Verfahren zu dessen Herstellung, und Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung darauf*
• *Optical information recording medium, method for producing the medium, and apparatus for recording information using the medium*
• *Support d'enregistrement d'informations optiques, son procédé de fabrication, et appareil d'enregistrement d'informations sur celui-ci*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kitaura, Hideki, Souraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
Yamada, Noboru, Hirakata-shi, Osaka 573-1104, JP
Kojima, Rie, Kadoma-shi, Osaka 571-0030, JP
Sakaguchi, Takeshi, Ibaraki-shi, Oskaka 567-0042, JP
(74) Chiva, Andrew Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 672 621 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04791953.5 (22) 01.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) JP 2004/014486 01.10.2004
(87) WO 2005/034110 2005/15 14.04.2005
(30) 03.10.2003 JP 2003345903
(54) • *INFORMATIONEN-AUFZEICHNUNGS-MEDIUM, INFORMATIONEN-AUFZEICHNUNGS-EINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) MURAMATSU, Eiji, PIONEER CORP., Tokorozawa Works, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
TANIGUCHI, Shoji, PIONEER CORP., Tokoroza Works, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
HORIKAWA, Kunihiko, PIONEER CORP., Tokoroza Works, Tokorozawa-shi, Saitama 359 8522, JP
KATO, Masahiro, PIONEER CORP., Tokorozawa Works, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
SUZUKI, Toshio, PIONEER CORP., Tokorozawa Works, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
KURODA, Kazuo, PIONEER CORP., Tokorozawa Works, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(60) 06112983.9 / 1 688 933

G11B 7/24 → (51) **C08G 63/199**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/14**

G11B 7/24 → (51) **G11B 20/00**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/14**

G11B 19/02 → (51) **G11B 5/596**

- (51) **G11B 20/00** (11) **2 052 387 B1**
G11B 7/24 **G11B 7/0037**
(25) En (26) En
(21) 07805267.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) IB 2007/053010 31.07.2007
(87) WO 2008/015633 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 EP 06118426
(54) • *OPTISCHES SPEICHERMEDIUM MIT EINGESCHRÄNKTEM ZUGANG*
• *OPTICAL STORAGE MEDIUM WITH LIMITED ACCESS*
• *SUPPORT DE STOCKAGE OPTIQUE À ACCÈS LIMITÉ*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LEE, Juil, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KUIPER, Antonius, E., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VULLERS, Rudolf, J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PASQUARIELLO, Donato, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 399 922 B1**
G11B 20/18 **G11B 20/22**

- (25) En (26) En
(21) 02744375.3 (22) 17.06.2002
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 24.03.2004
(86) US 2002/019089 17.06.2002
(87) WO 2003/003366 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 896640
(54) • *GESAMTFEHLER-MULTIPLIZIERER ZUR OPTIMIERUNG EINES LESE-/SCHREIBKANALS*
• *TOTAL ERROR MULTIPLIER FOR OPTIMIZING READ/WRITE CHANNEL*
• *MULTIPLICATEUR D'ERREUR TOTALE POUR OPTIMISER LA VOIE LECTURE/ÉCRITURE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) BLISS, William, G., Thornton, CO 80204, US
RAE, James, W., Rochester, MN 55902, US
(74) Repkow, Ines, et al, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 695 349 B1**
G11B 27/10

- (25) En (26) En
(21) 04818269.5 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) KR 2004/002904 10.11.2004
(87) WO 2005/045835 2005/20 19.05.2005
(30) 10.11.2003 KR 2003079181
19.10.2004 KR 2004083517
(54) • *TEXTUNTERTITEL ENTHALTENDES INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM UND WIEDERGABEVORRICHTUNG DAFÜR*
• *INFORMATION STORAGE MEDIUM CONTAINING TEXT SUBTITLES AND REPRODUCING APPARATUS THEREFOR*

- *SUPPORT D'INFORMATIONS CONTENANT DES SOUS-TITRES TEXTUELS ET APPAREIL DE REPRODUCTION ASSOCIE*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KANG, Man-Seok, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-848, KR
MOON, Seong-Jin, 403-506 Cheongmyung Maeul 4-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-738, KR
CHUNG, Hyun-Kwon, Seoul 135-891, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 08154559.2 / 1 939 881
08154560.0 / 1 939 882
08154561.8 / 1 942 502

(51) **G11B 20/10** (11) **1 728 252 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05721896.8 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) KR 2005/000582 03.03.2005
(87) WO 2005/088635 2005/38 22.09.2005
(30) 18.03.2004 KR 2004018461
(54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE EINES AUF DEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM AUFGEZEICHNETEN TEXTUNTERTITELSTROMS*
• *RECORDING MEDIUM AND METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING TEXT SUBTITLE STREAM RECORDED ON THE RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REPRODUIRE UN FLUX DE SOUS-TITRES TEXTUELS ENREGISTRES SUR LEDIT SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Kang Soo 107-704, Sibeomdanji Samsung APT., Gyeonggi-do 463-772, KR
KIM, Byung Jin, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR
YOO, Jea Yong, Seoul, 138-747, KR
PARK, Sung Wan, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442-152, KR
LEE, Seung Hoon, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-758, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 20/18** (11) **1 298 659 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02026964.3 (22) 20.04.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 02.04.2003
(30) 20.04.1998 KR 9814059
24.06.1998 KR 9823913
23.07.1998 KR 9829733
27.08.1998 KR 9834880
01.09.1998 KR 9835847
(54) • *Verfahren zum Fehlermanagement und Verfahren zur Aufzeichnung von Echtzeitdaten*
• *Defect managing method and real time data recording method*
• *Méthode de gestion de défauts et méthode d'enregistrement de données temps réel*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Ko, Jung-wan, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-470, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(62) 99303057.6 / 0 952 573

G11B 20/18 → (51) **G11B 20/10****G11B 20/22** → (51) **G11B 20/10****G11B 21/02** → (51) **G11B 5/596**(51) **G11B 23/03** (11) **1 665 265 B1**

(25) En (26) En

(21) 04774592.2 (22) 14.09.2004

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

(43) 07.06.2006

(86) KR 2004/002333 14.09.2004

(87) WO 2005/027128 2005/12 24.03.2005

(30) 16.09.2003 KR 2003064118

16.09.2003 KR 2003064119

16.09.2003 KR 2003064110

16.09.2003 KR 2003064114

(54) • **DATENTRÄGERKASSETTE**• **DISC CARTRIDGE**• **CARTOUCHE DE DISQUE**

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Jin Yong, 109-602, Sunkyung Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-928, KR
PARK, Kyung Chan, Gangnam-gu, Seoul 135-788, KR

LIM, Hyung Jun, Seocho-gu, Seoul, Korea (Postal Code: 137-784), KR

EOM, In Seop, 502-604, Samsung Raemian Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-564, KR
KIM, Ji Duk, Seocho-gu, Seoul 137-759, KR

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

(51) **G11B 27/031** (11) **1 494 238 B1**

(25) En (26) En

(21) 04300249.2 (22) 29.04.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 05.01.2005

(30) 01.07.2003 EP 03403201

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Editieren eines Datenstromes**• **Method and apparatus for editing a data stream**• **Procédé et appareil pour éditer un flux de données**

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Adolph, Dirk, 30952 Ronnenberg, DE

Janssen, Uwe, 30926 Seelze, DE

Li, Hui, 30419 Hannover, DE

Schiller, Harald, 30539 Hannover, DE

Winter, Marco, 30173 Hannover, DE

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10****G11B 33/02** → (51) **B60R 11/02****G11B 33/12** → (51) **B60R 11/02****G11C 7/12** → (51) **G11C 16/24**(51) **G11C 7/16** (11) **1 927 989 B1**

(25) En (26) En

(21) 08003239.4 (22) 03.03.2000

(84) DE FR GB NL SE

(43) 04.06.2008

(30) 03.03.1999 JP 5586099

25.03.1999 JP 8153599

24.06.1999 JP 17818899

29.06.1999 JP 18341299

07.12.1999 JP 34747499

08.12.1999 JP 34910899

(54) • **Bearbeitungsvorrichtung und Bearbeitungsverfahren**• **Editing apparatus and editing method**• **Appareil d'édition et procédé d'édition**

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kihara, Nobuyuki, Tokyo, JP

Yokota, Teppei, Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 00301763.9 / 1 041 575

G11C 7/16 → (51) **G06F 3/16****G11C 7/22** → (51) **H04L 7/02**(51) **G11C 11/15** (11) **1 923 891 B1**

(25) En (26) En

(21) 07120797.1 (22) 15.11.2007

(84) DE FR GB

(43) 21.05.2008

(30) 20.11.2006 KR 20060114717

(54) • **Datenspeichervorrichtung mit magnetischer Domänenwandbewegung und Erzeugungsverfahren dafür**• **Data storage device having magnetic domain wall motion and method of forming the same**• **Dispositif de stockage de données utilisant un déplacement de partition de domaine magnétique et son procédé de formation**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Lee, Sung-chul, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Choo, Sung-hoon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kwang-seok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G11C 13/04 → (51) **G11B 7/135**(51) **G11C 16/24** (11) **1 089 290 B1****G11C 7/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 00402443.6 (22) 05.09.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 04.04.2001

(30) 29.09.1999 FR 9912149

(54) • **Speicher mit Spaltenregister und Schreibverfahren hierfür**• **Memory with column register and writing method**• **Registre de colonnes, mémoire l'incorporant et procédé d'écriture dans une telle mémoire**

(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Zink, Sébastien, Cabinet Ballot-Schmit, 75116 Paris, FR

Bertrand, Bertrand, c/o Cabinet Ballot-Schmit, 75116 Paris, FR

Naura, David, c/o Cabinet Ballot-Schmit, 75116 Paris, FR

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G21B 1/00** (11) **1 426 976 B1**

(25) Ru (26) De

(21) 02751927.1 (22) 17.07.2002

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

(43) 09.06.2004

(86) RU 2002/000336 17.07.2002

(87) WO 2003/019576 2003/10 06.03.2003

(30) 23.08.2001 RU 2001123463

(54) • **ENERGIEERZEUGUNGSEINRICHTUNG**• **POWER PRODUCING DEVICE**• **DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ENERGIE**

(73) Kirkinskii, Vitalii Alekseevitch, Ulitsa Tereshkovo, 44-8, Novosibirsk, 630090, RU

Khmelnikov, Aleksandr Ilyitch, ul. Polevaja, d. 8/kv. 87, 630128 Novosibirsk, RU

Vatajitsyn, Andrei Ivanovitch, pos. Gertsena, 50-62, Odintsovsky raion, Moskovsky obl. 143088, RU

(72) Kirkinskii, Vitalii Alekseevitch, Novosibirsk, 630090, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **G21C 7/10** (11) **1 911 039 B1**

(25) De (26) De

(21) 06762766.1 (22) 22.07.2006

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

(43) 16.04.2008

(86) EP 2006/007225 22.07.2006

(87) WO 2007/014658 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005036367

11.08.2005 DE 102005037966

(54) • **STEUERSTAB FÜR EINEN DRUCKWASSERKERNREAKTOR**• **CONTROL ROD FOR A PRESSURIZED-WATER NUCLEAR REACTOR**• **BARRE DE COMMANDE DESTINEE A UN REACTEUR NUCLEAIRE A EAU SOUS PRESSION**

(73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) FUCHS, Hans-Peter, 90409 Nürnberg, DE

SCHEBITZ, Florian, 91056 Erlangen, DE

DEWES, Peter, 91058 Erlangen, DE

FISCHER, Günter, 90768 Fürth, DE

ROPPELT, Alfons, 91301 Forchheim, DE

BECK, Winfried, 96158 Frensdorf, DE

(74) Mörtel & Höfner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G21C 13/06 → (51) **B23P 19/06**(51) **G21C 15/00** (11) **1 916 668 B1****F16L 3/12** **F16L 3/205**

(25) En (26) En

(21) 07118789.2 (22) 18.10.2007

(84) CH DE ES FI LI SE

(43) 30.04.2008

(30) 24.10.2006 US 585183

(54) • **Vertikaler Federkeil**• **Vertical spring wedge**• **Cale à ressort verticale**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Erbes, John, Mountain View, CA 94040, US

Tu, Thanh, Hayward, CA 94545, US

Broaddus, Mark William, Rohnert Park, CA 94928, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G21C 19/02** (11) **1 209 692 B1****B25J 5/00** **B63C 11/40****B63G 8/00**

(25) Ja (26) En

(21) 01919957.9 (22) 16.04.2001

- (84) DE FR SE
(43) 29.05.2002
(86) JP 2001/003246 16.04.2001
(87) WO 2001/080250 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 JP 2000113631
(54) • *MODULARTIGE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERWASSERREPARATUR*
• *MODULE TYPE DEVICE AND METHOD FOR UNDERWATER REPAIR*
• *DISPOSITIF DU TYPE MODULE POUR REPARATION EFFECTUEE DANS L'EAU, ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) SATO, Katsuhiko, Machida-shi, Tokyo 194-0043, JP
KIMURA, Motohiko, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0025, JP
IGAKURA, Hiroaki, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0, JP
TOGASAWA, Yutaka, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0052, JP
UEHARA, Takuya, Ebina-shi, Kanagawa 243-0413, JP
YUGUCHI, Yasuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0052, JP
SORAMOTO, Seiki, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0023, JP
KURIHARA, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0005, JP
YASUDA, Yuuji, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0076, JP
NARUSE, Katsuhiko, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0016, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) G21C 19/307 (11) 0 911 835 B1 B01D 61/44

- (25) De (26) De
(21) 98119709.8 (22) 19.10.1998
(84) BE CH DE ES FI FR GB LI NL SE
(43) 28.04.1999
(30) 24.10.1997 DE 19747077
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abtrennen von ⁷Li aus dem Primärkühlkreis eines Kernkraftwerks*
• *Method and device for separating ⁷Li from the primary coolant loop of a nuclear power plant*
• *Méthode et dispositif pour séparer du Lithium-7 du circuit primaire du réfrigérant d'une centrale nucléaire*
- (73) EnBW Kraftwerke AG, Kernkraftwerk Philippsburg, Rheinschansinsel, 76661 Philippsburg, DE
(72) Rühle, Wilfried Dr., 69214 Eppelheim, DE
Enkler, Günther, 68753 Waghäusel, DE
Bolz, Michael Dr., 76689 Karlsdorf, DE
(74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

G21D 3/00 → (51) F02C 9/18**(51) G21F 5/008 (11) 1 668 650 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04787417.7 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) FR 2004/002389 22.09.2004
(87) WO 2005/034217 2005/15 14.04.2005
(30) 01.10.2003 FR 0311510

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG UNVERSIEGELTER KERNBRENNSTOFFSTÄBE FÜR DEN TRANSPORT UND DIE LANGZEITLAGERUNG ODER ZWISCHENLAGERUNG DAFÜR*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CONDITIONING OF UNSEALED NUCLEAR FUEL RODS FOR THE TRANSPORT AND LONG-TERM STORAGE OR WAREHOUSING THEREOF*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT DE CRAYONS DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE NON ETANCHES EN VUE DE LEUR TRANSPORT ET DE LEUR STOCKAGE OU ENTREPOSAGE DE LONGUE DUREE*
- (73) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
(72) VERON, Jean-Luc, F-69300 CALUIRE, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) G21F 5/10 (11) 1 468 425 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03715032.3 (22) 21.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) FR 2003/000184 21.01.2003
(87) WO 2003/063180 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 FR 0200805
(54) • *LANGZEITLAGERUNGSEINRICHTUNG VON PRODUKTEN MIT HOHER WÄRMEABSTRAHLUNG*
• *INSTALLATION FOR THE VERY LONG STORAGE OF PRODUCTS THAT EMIT A HIGH HEAT FLUX*
• *INSTALLATION D'ENTREPOSAGE DE TRES LONGUE DUREE DE PRODUITS EMETTANT UN FLUX THERMIQUE ELEVE*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) BADIE, Michel, F-29730 Treffiat, FR
DURET, Bernard, F-38950 St. Martin le Vinoux, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevetome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) G21F 5/14 (11) 1 848 002 B1

- (25) En (26) En
(21) 07006210.4 (22) 27.03.2007
(84) DE ES FR GB SE
(43) 24.10.2007
(30) 18.04.2006 US 379082
(54) • *Vorrichtung zum Aufrichten eines Transportbehälters*
• *Shipping package up-ender*
• *Dispositif de redressement d'un conteneur de transport en position verticale*
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
(72) Alex, Matt W., Forest Virginia 24551, US
Hempy, Brian E., Columbia South Carolina 29212, US
Rochow, Richard F., Forest Virginia, 24551, US
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) G21K 1/00 (11) 1 743 344 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05733600.0 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.01.2007
(86) EP 2005/051405 28.03.2005
(87) WO 2005/112041 2005/47 24.11.2005
(30) 13.04.2004 FR 0403904
(54) • *NUKLEARISOMERE VERWENDENDEN FERNKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -GERÄT*
• *REMOTE COMMUNICATION METHOD AND DEVICE USING NUCLEAR ISOMERS*
• *PROCEDE ET APPAREILLAGE POUR COMMUNIQUER A DISTANCE EN UTILISANT DES NUCLEIDES ISOMERES.*
- (73) E-QUANTIC COMMUNICATIONS, Allée des Chériniers, F-03190 Givarlais, FR
(72) DESBRANDES, Robert, F-03190 GIVARLAIS, FR
VAN GENT, Daniel Lee, BATON ROUGE, Louisiana 70816, US

(51) H01B 13/00 (11) 1 092 224 B1 H01R 43/28

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99931188.9 (22) 25.06.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.04.2001
(86) EP 1999/004435 25.06.1999
(87) WO 2000/000990 2000/01 06.01.2000
(30) 30.06.1998 FR 9808336
30.09.1998 FR 9812332
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG VON FLACHKABELBÜNDELN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MAKING FLAT CABLE BUNDLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE FAISCEAUX DE CABLES PLATS*
- (73) S-Y Systems Technologies France SAS, 90, boulevard National, 92257 La Garenne Colombes, FR
(72) HELLEMANS, Roel, F-31170 Tournefeuille, FR
(74) Beck, Josef, et al, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) H01B 13/012 (11) 1 417 688 B1

- (25) De (26) De
(21) 02790175.0 (22) 13.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/007815 13.07.2002
(87) WO 2003/010780 2003/06 06.02.2003
(30) 21.07.2001 DE 20112040 U
(54) • *BANDAGIERVORRICHTUNG*
• *TAPING DEVICE*
• *RUBANNEUSE*
- (73) Ondal 5 GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE
(72) ECKART, Hubert, 36037 Fulda, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) H01B 17/28 (11) 1 771 866 B1

- (25) En (26) En
(21) 05753936.3 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) CH 2005/000378 05.07.2005
(87) WO 2006/010280 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 EP 04405480
(54) • *HOCHSPANNUNGSDURCHFÜHRUNG*
• *HIGH VOLTAGE BUSHING*
• *TRAVERSÉE HAUTE TENSION*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH

- (72) TILLIETTE, Vincent, CH-8049 Zürich, CH
ROCKS, Jens, CH-8057 Zürich, CH
CHALIKIA, Gerd, S-771 41 Ludvika, SE
HEDLUND, Roger, S-771 92 Ludvika, SE
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01F 1/055 → (51) **C22C 1/04****H01F 5/00** → (51) **F16B 31/02**

- (51) **H01F 7/06** (11) **1 382 047 B1**
H01R 4/34
(25) De (26) De
(21) 02735211.1 (22) 03.04.2002
(84) DE FR GB IE IT
(43) 21.01.2004
(86) EP 2002/003667 03.04.2002
(87) WO 2002/089155 2002/45 07.11.2002
(30) 23.04.2001 DE 10119939
(54) • **MAGNETSPULENANORDNUNG**
• **MAGNET COIL ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF A BOBINE MAGNETIQUE**
(73) Bosch Rexroth AG, Zum Eisengiesser 1,
97816 Lohr am Main, DE
Kern Technik GmbH & Co. KG, Fischbacher
Strasse 17, 98553 Schleusingen, DE
(72) STITZ, Matthias, 97816 Lohr, DE
WITTIG, Karl-Heinz, 98553 Schleusingen, DE
KERN, Hans-Jürgen, 98553 Schleusingen,
DE

H01F 7/08 → (51) **B23P 15/00****H01F 13/00** → (51) **F16C 19/52**

- (51) **H01F 17/00** (11) **1 965 396 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06821823.9 (22) 05.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 03.09.2008
(86) JP 2006/319988 05.10.2006
(87) WO 2007/066449 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 JP 2005353145
(54) • **FLEXIBLE SPULE**
• **FLEXIBLE COIL**
• **BOBINE SOUPLE**
(73) Sumida Corporation, 3-3-6, Nihonbashi-Nin-
gyocho, Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP
(72) KAWARAI, Mitsugu, Chuo-ku Tokyo, 103-
8589, JP
(74) Schäfer, Matthias W., Schwannseestrasse 43,
81549 München, DE

H01F 41/02 → (51) **B23P 15/00**

- (51) **H01G 4/01** (11) **1 947 661 B1**
H01R 13/66 H01G 4/06
H01G 4/12
(25) En (26) En
(21) 08000560.6 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 17.01.2007 US 624157
(54) • **Leitungskondensatoranordnung mit**
unebenen Elektrodenoberflächen
• **In-line capacitor assembly with folded**
electrode surfaces
• **Assemblage d'un condensateur en ligne**
comportant des électrodes dont les surfa-
ces sont intriquées l'une sur l'autre
(73) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate
Center, Suite 900, Westchester, IL 60154,
US

- (72) Van Swearingen, Kendrick, Woodridge, IL,
60517, US
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmann-
strasse 15, 79098 Freiberg, DE

H01H 3/30 (11) **1 914 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019937.7 (22) 11.10.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.04.2008

- (30) 17.10.2006 KR 20060101061
17.10.2006 KR 20060101062
(54) • **Betriebszähler-Antriebsvorrichtung für**
einen Druckluftschalter
• **Operation counter driving apparatus for air**
circuit breaker
• **Appareil de commande de compteur**
d'opération pour disjoncteur à air
(73) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
(72) Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR
Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR
Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H01H 13/02 (11) **1 727 171 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06290686.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 FR 0505253
(54) • **Elektrisches Schaltgerät inklusive Steuer-**
taste mit Beleuchtung
• **Electric device comprising an illuminating**
control key
• **Appareillage électrique comprenant une**
touche de commande lumineuse
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Belet, Tony, 87000 Limoges, FR
Janicot, Laurent, 87110 Solignac, FR
Maneyrol, Emmanuel, 87120 Sainte Anne
Saint Priest, FR
Mourgau, Jean-François, 87220 Feytiat, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boule-
vard Malesherbes, 75008 Paris, FR

H01H 13/70 (11) **1 397 816 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02741485.3 (22) 22.06.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 17.03.2004
(86) KR 2002/001192 22.06.2002
(87) WO 2003/001546 2003/01 03.01.2003
(30) 22.06.2001 KR 2001035937
22.06.2001 KR 2001035939
31.07.2001 KR 2001046404
(54) • **STEUERTAFELBAUGRUPPE FÜR HAUS-**
HALTSGERÄTE UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG
• **CONTROL PANEL ASSEMBLY FOR HOME**
APPLIANCES AND METHOD FOR MANU-
FACTURING THE SAME
• **TABEAU DE COMMANDE COMPLET**
POUR APPAREILS MENAGERS ET PRO-
CEDE DE FABRICATION
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, JP

- (72) SONG, Young-Han, Kyongsangnamdo 641-
776, KR
KANG, Ki-Ho, Changwon-shi, Kyongsang-
namdo 641-758, KR
KIM, Myong-Deok, Changwon-shi, 641-110,
Kyongsangnam-do, KR
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H01H 19/50 (11) **1 863 050 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07252136.2 (22) 24.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 01.06.2006 CN 200620073525 U
(54) • **Schalteranordnung**
• **Switch assembly**
• **Ensemble de commutateur**
(73) Suzhou Cleve Electric Appliance Co. Ltd., No.
8 Ting Rong Street, Suzhou Industrial Park
Suzhou Jiangsu 215122, CN
(72) Kong, Zhao, 215011 Suzhou, CN
Zhang, Tiancal, 215011 Suzhou, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

H01H 27/00 (11) **1 730 759 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05715647.3 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/002169 02.03.2005
(87) WO 2005/106909 2005/45 10.11.2005
(30) 29.03.2004 DE 102004016632
12.08.2004 DE 102004039974
(54) • **SICHERHEITSSCHALTER ZUM ÜBERWA-**
CHEN EINER SCHLIESSPOSITION ZWEIER
RELATIV ZUEINANDER BEWEGLICHER
TEILE
• **SAFETY SWITCH FOR MONITORING A**
CLOSED POSITION OF TWO PARTS THAT
ARE MOVABLE RELATIVE TO ONE
ANOTHER
• **INTERRUPTEUR DE SECURITE POUR**
SURVEILLER LA POSITION FERMEE DE
DEUX PARTIES SE DEPLACANT L'UNE
PAR RAPPORT A L'AUTRE
(73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2,
73760 Ostfildern, DE
(72) PULLMANN, Jürgen, 73061 Ebersbach, DE
ZINSER, Christoph, 72649 Wolfschlügen, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller &
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

H01H 37/76 (11) **1 357 569 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02700607.1 (22) 20.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(86) JP 2002/001443 20.02.2002
(87) WO 2002/067282 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 JP 2001043022
(54) • **THERMISCHE SICHERUNG**
• **THERMAL FUSE**
• **FUSIBLE THERMIQUE**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SENDA, Kenji, Fukui-shi, Fukui 910-0854, JP
KONO, Atsushi, Hirakata-shi, Osaka 573-
1181, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H01J 1/14** (11) **1 579 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 03746707.3 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/011053 11.04.2003
(87) WO 2003/087707 2003/43 23.10.2003
(30) 12.04.2002 US 372067 P
09.10.2002 US 417246 P
21.02.2003 US 372006
04.04.2003 US 406928

(54) • **METALLISIERUNG VON KOHLENSTOFF-NANORÖHREN FÜR FELDEMISSIONSANWENDUNGEN**
• **METALLIZATION OF CARBON NANOTUBES FOR FIELD EMISSION APPLICATIONS**
• **METALLISATION DE NANOTUBES DE CARBONE POUR DES APPLICATIONS D'EMISSION DE CHAMP**
(73) Applied Nanotech Holdings, Inc., Suite 107
3006 Longhorn Boulevard, Austin, TX
78758, US
(72) MAO, DONGSHENG, Austin, TX 78759, US
YANIV, Zvi, Austin, TX 78730, US
FINK, Richard, Lee, Austin, TX 78750, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H01J 3/02 → (51) **H01J 29/46**

(51) **H01J 5/02** (11) **0 949 648 B1**
G02B 5/20 **H01J 11/02**
H01J 17/02 **G09F 9/00**
H05K 9/00 **G02B 1/10**
(25) Ja (26) En
(21) 97941249.1 (22) 26.09.1997
(84) BE DE ES FR GB NL
(43) 13.10.1999
(86) JP 1997/003427 26.09.1997
(87) WO 1998/013850 1998/13 02.04.1998
(30) 26.09.1996 JP 25503696
22.11.1996 JP 32762096
31.03.1997 JP 8125197

(54) • **Schutzplatte für ein Plasma-Display und Verfahren zur Herstellung derselben**
• **Protective plate for a plasma display and a method for producing the same**
• **Plaque protectrice pour un écran à plasma et procédé de fabrication**

(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) SAKURADA, Nobuyoshi, Tokyo 100-8504, JP
AJIKATA, Toshihiro, Tokyo 100-8504, JP
OSADA, Kouichi, Tokyo 100-8504, JP
MORIWAKI, Ken, Tokyo 100-8504, JP
AIKAWA, Katsuaki, Tokyo 100-8504, JP
NODA, Kazuyoshi, Tokyo 100-8504, JP
OYAMA, Takuji, Tokyo 100-8504, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(60) 06003625.8 / 1 677 330
06003626.6 / 1 677 331
09013965.0

H01J 9/02 → (51) **H01J 17/04**

H01J 11/02 → (51) **H01J 5/02**

H01J 17/02 → (51) **H01J 5/02**

(51) **H01J 17/04** (11) **1 054 429 B1**
H01J 9/02 **H05K 1/09**
(25) En (26) En

(21) 00401209.2 (22) 03.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2000
(30) 21.05.1999 FR 9906458
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Elektroden**
• **Process for forming electrodes**
• **Procédé de formation d'électrodes**
(73) Thomson Plasma, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Baret, Guy c/THOMSON multimédia, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01J 21/08 → (51) **F25B 21/00**

(51) **H01J 29/46** (11) **1 739 712 B1**
H01J 3/02
(25) En (26) En
(21) 06114612.2 (22) 29.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 31.05.2005 KR 20050046200
(54) • **Elektronenemissionsvorrichtung**
• **Electron emission device**
• **Dispositif d'émission d'électrons**
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jeon, Sang-Ho Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR
Lee, Chun-Gyoo Legal & IP Team Samsung SDI Co.,LTD, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 35/00** (11) **1 706 886 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702570.2 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) IB 2005/050040 05.01.2005
(87) WO 2005/069341 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 US 536077 P
(54) • **ZUSAMMENGESETZTER RAHMEN FÜR RÖNTGENRÖHREN**
• **COMPOSITE FRAME FOR X-RAY TUBES**
• **CHASSIS COMPOSITE POUR TUBES A RAYONS X**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WANDKE, Norman, E., Cleveland, OH 44143, US
MASKA, Mark, S., Cleveland, OH 44143, US
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 37/02 → (51) **H01J 37/32**

(51) **H01J 37/04** (11) **1 302 971 B1**
H01J 37/153 **H01J 37/304**
(25) En (26) En
(21) 02016839.9 (22) 29.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.04.2003
(30) 10.10.2001 US 328452 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Bilderzeugung geeignet zur Ausrichtung einer geladenen Teilchen Strahlsäule**
• **Method and device for the automatic generation of images adapted to align a charged particle beam column**

• **Procédé et dispositif pour la génération automatique d'images adapté pour l'alignement d'une colonne à faisceau de particules chargées**
(73) Applied Materials Israel Ltd., 9 Oppenheimer St., Rehovot 76705, IL
(72) Pearl, Asher, c/o Applied Materials Israel Limited, Rehovot 76705, IL
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/04**

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/24**

(51) **H01J 37/24** (11) **1 199 739 B1**
H01J 37/153 **H01J 37/317**
(25) En (26) En
(21) 01308857.0 (22) 18.10.2001
(84) DE FR NL
(43) 24.04.2002
(30) 20.10.2000 US 692150
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Behebung von Raumladung induzierten Fehlern in Ladungsträgerstrahl-Lithographie-systeme**
• **A device and method for suppressing space charge induced aberrations in charged-particle projection lithography systems**
• **Dispositif et méthode de suppression des aberrations induites par la charge d'espace dans des systèmes de lithographie par faisceau de particules chargées**
(73) eLith LLC, 8555 South River Parkway, Tempe, Arizona 85284, US
Agere Systems Guardian Corporation, 9333 South John Young Parkway, Orlando, Florida 32819-8698, US
(72) Katsap, Victor, New Jersey, NJ 08502, US
Liddle, James A., New Jersey, NJ 07090, US
Mkrtrchyan, Masis, New Jersey, NJ 07933, US
Stanton, Stuart T., New Jersey, NJ 08807, US
(74) Weenink, Willem, et al, ASML Netherlands B. V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

H01J 37/304 → (51) **H01J 37/04**

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/24**

(51) **H01J 37/32** (11) **0 838 838 B1**
H01L 21/3065 **H01J 37/02**
(25) En (26) En
(21) 97117175.6 (22) 02.10.1997
(84) DE FR GB
(43) 29.04.1998
(30) 02.10.1996 JP 26211996
(54) • **Gerät und Verfahren zur Herstellung einer elektronischen Vorrichtung**
• **Apparatus and method of producing an electronic device**
• **Appareil et méthode de production d'un dispositif électronique**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kugo, Shunsuke, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617, JP
Nikoh, Hideo, Otsu-shi, Shiga 520-02, JP
Sasaki, Tomoyuki, Uji-shi, Kyoto 611, JP
Ichimura, Hideo, Katano-shi, Osaka 576, JP
Kajiwara, Daihei, Takaoka-shi, Toyama 939, JP
Matsumoto, Shoji, Takaoka-shi, Toyama 939, JP

Nakagawa, Satoshi, Takaoka-shi, Toyama 939, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 336 191 B1**
(25) En (26) En
(21) 01979979.0 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/042611 10.10.2001
(87) WO 2002/031859 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 US 689845

(54) • **ABGESTUFTE OBERE ELEKTRODE FÜR PLASMABEHANDLUNGSGLEICHMÄSSIGKEIT**
• **STEPED UPPER ELECTRODE FOR PLASMA PROCESSING UNIFORMITY**
• **ELECTRODE SUPERIEURE EN GRADINS PERMETTANT L'UNIFORMITE DU TRAITEMENT AU PLASMA**
(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) DHINDSA, Rajinder, San Jose, CA 95148, US
SRINIVASAN, Mukund, Fremont, CA 94555, US
EPPLER, Aaron, Fremont, CA 94638, US
LENZ, Eric, Pleasanton, CA 94588, US
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **1 494 512 B1**
H05H 1/46
(25) Ja (26) En
(21) 03745980.7 (22) 09.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2005
(86) JP 2003/004481 09.04.2003
(87) WO 2003/086032 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 JP 2002106710

(54) • **ECR-PLASMAQUELLE UND ECR-PLASMAEINRICHTUNG**
• **ECR PLASMA SOURCE AND ECR PLASMA DEVICE**
• **SOURCE DE PLASMA ECR ET DISPOSITIF A PLASMA ECR**
(73) MES AFTY Corporation, 2-35-2, Hyoe, Hachioji-shi Tokyo, JP
(72) MATSUO, Seitara, c/o NTT AFTY CORPORATION, Mitaka-shi, Tokyo 181-0013, JP
NOZAKI, Toshiyuki, c/o NTT AFTY CORPORATION, Mitaka-shi, Tokyo 181-0013, JP
TANAKA, Fumio, c/o NTT AFTY CORPORATION, Mitaka-shi, Tokyo 181-0013, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 37/34** (11) **1 723 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 05700302.2 (22) 06.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) CH 2005/000006 06.01.2005
(87) WO 2005/088670 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 US 798331

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPATTERBESCHICHTETEN SUBSTRATEN, MAGNETRONQUELLE UND SPATTERKAMMER MIT EINER SOLCHEN QUELLE**
• **METHOD FOR MANUFACTURING SPATTER-COATED SUBSTRATES, MAGNETRON SOURCE AND SPATTERING CHAMBER WITH SUCH SOURCE**

• **PROCEDE DE FABRICATION DE SUBSTRATS A REVETEMENT PRODUIT PAR PULVERISATION CATHODIQUE, SOURCE MAGNETRON ET CHAMBRE DE PULVERISATION CATHODIQUE POURVUE D'UNE TELLE SOURCE**

(73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
(72) KADLEC, Stanislav, CH-9470 Buchs, CH
KÜGLER, Eduard, A-6800 Feldkirch-Tisis, AT
HAAG, Walter, CH-9472 Grabs, CH
(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zürich, CH
(60) 09172790.9

(51) **H01J 61/36** (11) **1 332 514 B1**
(25) En (26) En
(21) 01993015.5 (22) 23.10.2001
(84) BE DE FR GB IT
(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/012399 23.10.2001
(87) WO 2002/037531 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 EP 00203867

(54) • **HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE**
• **HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GUBBELS, Henricus, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Dusseldorp, Jan Charles, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 61/54 → (51) **H01J 61/56**

(51) **H01J 61/56** (11) **1 416 517 B1**
H01J 61/72 **H01J 61/54**
H05B 41/295
(25) En (26) En
(21) 03022942.1 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 JP 2002317973
05.09.2003 JP 2003314455
10.09.2003 JP 2003318318
12.09.2003 JP 2003321427

(54) • **Beleuchtungsanordnung für Fluoreszenzlampe**
• **Fluorescent lamp lighting device**
• **Dispositif d'éclairage à lampe fluorescente**
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Yamashita, Yoshiyuki, (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Ohmura, Kingo, (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Yokota, Atsuo, (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Kawase, Masahiko, (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Tsubaki, Shuji, (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01J 61/72 → (51) **H01J 61/56**

(51) **H01L 21/00** (11) **0 903 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 98117644.9 (22) 17.09.1998
(84) DE FR IT NL
(43) 24.03.1999
(30) 17.09.1997 JP 26921497

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Trocknungsbehandlung**
• **Drying treatment method and apparatus**
• **Dispositif et méthode de traitement de séchage**

(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to, JP
(72) Kamikawa, Yuji, Kikuchi-gun, Kumamoto-ken, JP
Minami, Teruomi, Kurume-shi, Fukuoka-ken, JP
Kitahara, Shigenori, Chikugo-shi, Fukuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/02 → (51) **G01N 23/207**

(51) **H01L 21/027** (11) **1 635 382 B1**
G03F 7/20
(25) Ja (26) En
(21) 04746097.7 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) JP 2004/008595 18.06.2004
(87) WO 2004/114380 2004/53 29.12.2004
(30) 19.06.2003 JP 2003174259

(54) • **BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND BAUELEMENTHERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **EXPOSURE DEVICE AND DEVICE PRODUCING METHOD**
• **DISPOSITIF D'EXPOSITION ET PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN DISPOSITIF**
(73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) EBIHARA, Akimitsu, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/033** (11) **1 861 864 B1**
H01L 21/308
(25) En (26) En
(21) 06736975.1 (22) 03.03.2006
(84) DE GB IT
(43) 05.12.2007
(86) US 2006/007739 03.03.2006
(87) WO 2006/101695 2006/39 28.09.2006
(30) 15.03.2005 US 662323 P
29.08.2005 US 214544

(54) • **MUSTER MIT GERINGEREM ABSTAND IM ZUSAMMENHANG MIT PHOTOLITHOGRAPHISCHEN MERKMALEN**
• **PITCH REDUCED PATTERNS RELATIVE TO PHOTOLITHOGRAPHY FEATURES**
• **MOTIFS À PAS RÉDUIT PAR RAPPORT À DES CARACTÉRISTIQUES PHOTOLITHOGRAPHIQUES**

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US
(72) TRAN, Luan, Meridian, Idaho 83642, US
RERICHA, William T., Boise, Idaho 83702, US
LEE, John, Boise, Idaho 83716, US
ALAPATI, Ramakanth, 3080 Tervuren, BE
HONARKHAH, Shahla, Boise, Idaho 83706, US

MENG, Shuang, Austin, Texas 78759, US
SHARMA, Puneet, Ames, Iowa 50014, US
BAI, Jingyi, San Jose, California 95128, US
YIN, Zhiping, Boise, Idaho 83706, US
MORGAN, Paul, Kuna, Idaho 83634, US
ABATCHEV, Mirzafer, K., Boise, Idaho 83716, US

SANDHU, Gurtej, S., Boise, Idaho 83706, US
DURCAN, D. Mark, Boise, Idaho 83716, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H01L 21/20 → (51) **G01N 23/207**

(51) **H01L 21/205** (11) **1 548 809 B1**
H01L 21/31 **H01L 21/00**

(25) Ja (26) En
(21) 03784632.6 (22) 08.08.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 29.06.2005
(86) JP 2003/010173 08.08.2003
(87) WO 2004/015750 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 JP 2002233513
28.04.2003 JP 2003124153

(54) • *WÜRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN UND WÜRMEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *HEAT TREATMENT METHOD AND HEAT TREATMENT APPARATUS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE ET APPAREIL DE TRAITEMENT THERMIQUE*

(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP

(72) SUZUKI, Keisuke, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 107-8481, JP
WANG, Wenling, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 107-8481, JP
YONEKAWA, Tsukasa, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 107-8481, JP
IKEUCHI, Toshiyuki, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 107-8481, JP
SATO, Toru, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 107-8481, JP

(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/28** (11) **1 460 681 B1**
H01L 29/24 **H01L 29/45**
H01L 23/485

(25) En (26) En
(21) 04006581.5 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(30) 18.03.2003 JP 2003073835

(54) • *Siliziumkarbidhalbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Silicon carbide semiconductor device and method for fabricating the same*
• *Dispositif semiconducteur en carbure de silicium et sa méthode de fabrication*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kusumoto, Osamu, Nara-shi Nara 631-0013, JP
Kitabatake, Makoto, Nara-shi Nara 631-0076, JP

Takahashi, Kunimasa, Ibaraki-shi Osaka 567-0845, JP
Yamashita, Kenya, Kadoma-shi Osaka 571-0074, JP
Miyayana, Ryoko, Nara-shi Nara 631-0031, JP

Uchida, Masao, Ibaraki-shi Osaka 567-0823, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/28 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/304 → (51) **B24B 27/06**

H01L 21/3065 → (51) **H01J 37/32**

H01L 21/308 → (51) **H01L 21/033**

H01L 21/31 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/48 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **H01L 21/56** (11) **1 056 126 B1**
H01L 23/498 **H01L 23/538**
H01L 23/58

(25) En (26) En
(21) 00110690.5 (22) 19.05.2000
(84) DE NL
(43) 29.11.2000
(30) 27.05.1999 JP 14795699
06.09.1999 JP 25114999
11.05.2000 JP 2000139072

(54) • *Elektronikbauteil, seine Herstellung und Herstellungsmaschine dafür*
• *Electronic device, method of manufacturing the same, and apparatus for manufacturing the same*
• *Dispositif électronique, méthode de fabrication associée et appareil de fabrication associée*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kobayashi, Takeshi, Kanuma-shi, Tochigi 322-0021, JP
Araki, Takashi, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0051, JP

(74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

H01L 21/66 → (51) **G01N 23/207**

H01L 21/8242 → (51) **H01L 27/02**

(51) **H01L 21/98** (11) **1 784 861 B1**

(25) En (26) En
(21) 05796139.3 (22) 01.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) US 2005/031569 01.09.2005
(87) WO 2006/029096 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 849327

(54) • *WÄRMEGEREGLTE, FLUIDISCHE SELBSTMONTAGE*
• *THERMALLY CONTROLLED FLUIDIC SELF-ASSEMBLY*
• *AUTO-ASSEMBLAGE FLUIDE A CONTROLE THERMIQUE*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) SHARMA, Ravi, Fairport, New York 14450, US
HAAS, Daniel, Dillon, Webster, New York 14580, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
RICKS, Theodorem, Kenneth, NY 14626, US

H01L 23/485 → (51) **H01L 21/28**

H01L 23/498 → (51) **G02F 1/1362**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/56**

H01L 23/538 → (51) **G02F 1/1362**

H01L 23/538 → (51) **H01L 21/56**

H01L 23/58 → (51) **H01L 21/56**

(51) **H01L 25/075** (11) **1 732 132 B1**
(25) En (26) En

(21) 05012136.7 (22) 06.06.2005
(84) BE DE NL
(43) 13.12.2006

(54) • *Verfahren zur Verpackung einer matrixartigen modularisierten LED-Struktur*
• *Method for packaging an array-type modularized light-emitting diode structure*
• *Procédé pour l'encapsulation d'une structure modulaire de diodes électroluminescentes du type réseau*

(73) Tsou, Ching-Fu, No. 20, Lane 72, Dafong E. 3rd St., Tansih Township Taichung County 427, TW

Chen, I-Ju, 4F.-2, No. 25-2, Lane 510, Minsheng S. Rd., Chiayi City 600, TW
Chao, Yeh-Chin, 2 F., No. 31, Alley 57, Lane 271, Wuling Rd., Hsinchu City 300, TW

(72) Tsou, Ching-Fu, Tansih Township Taichung County 427, TW

Chen, I-Ju, Chiayi City 600, TW
Chao, Yeh-Chin, Hsinchu City 300, TW

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/02** (11) **1 563 542 B1**
H01L 27/102 **H01L 29/10**
H01L 21/8242 **H01L 27/108**

(25) De (26) De
(21) 03779692.7 (22) 12.11.2003
(84) DE FR IT

(43) 17.08.2005
(86) DE 2003/003748 12.11.2003
(87) WO 2004/047182 2004/23 03.06.2004
(30) 21.11.2002 DE 10254415

(54) • *FELDEFFEKTRANSISTORSTRUKTUR, ZUGEHÖRIGE HALBLEITER-SPEICHERZELLE SOWIE ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *FIELD EFFECT TRANSISTOR STRUCTURE, ASSOCIATED SEMICONDUCTOR STORAGE CELL, AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
• *STRUCTURE DE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP, CELLULE DE MEMOIRE A SEMI-CONDUCTEURS ASSOCIEE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) HIERLEMANN, Matthias, 300 Hsinchu, TW
STRASSER, Rudolf, Wappingers Falls, NY 12590, US

(74) Kindermann, Peter, et al, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

H01L 27/102 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/108 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/12 → (51) **G01N 23/207**

(51) **H01L 27/146** (11) **0 859 412 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 98400253.5 (22) 05.02.1998
(84) DE GB IT
(43) 19.08.1998
(30) 07.02.1997 FR 9701439

(54) • *Mehrfarbiger Strahlungsdetektor*
• *Multicolour radiation detector*
• *Détecteur de rayonnement photonique multicolore*

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Wolny, Michel, 38000 Grenoble, FR
Destefanis, Gérard, 38120 Saint-Egreve, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **1 207 560 B1**
G01T 1/29

- (25) En (26) En
(21) 01126025.4 (22) 31.10.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 22.05.2002
(30) 01.11.2000 JP 2000335004
(54) • *Vorrichtung zur Umwandlung elektromagnetischer Wellen*
• *Electromagnetic wave transforming device*
• *Dispositif pour transformation d'onde électromagnétique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Morishita, Masakazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/146 → (51) **H04N 3/15**(51) **H01L 27/148** (11) **1 950 809 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08006118.7 (22) 25.07.2005
(84) DE FR IT
(43) 30.07.2008
(30) 29.07.2004 JP 2004221981
(54) • *Festkörperabbildungsvorrichtung, Herstellungsverfahren und Ansteuerungsverfahren dafür und Kamera*
• *Solid-state imaging device, production method and drive method thereof, and camera*
• *Dispositif d'imagerie à l'état solide, procédé de production et son procédé de commande, et caméra*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kanbe, Hideo, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 05016095.1 / 1 622 202

H01L 27/20 → (51) **H03H 9/02**(51) **H01L 27/32** (11) **1 074 048 B1**
H01L 51/10

- (25) En (26) En
(21) 99918097.9 (22) 16.04.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 07.02.2001
(86) GB 1999/001176 16.04.1999
(87) WO 1999/054936 1999/43 28.10.1999
(30) 16.04.1998 GB 9808061
(54) • *POLYMERE ANORDNUNGEN*
• *POLYMER DEVICES*
• *DISPOSITIFS POLYMERES*
- (73) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB
(72) TESSLER Nir, Haifa 32000, IL
SIRRINGHAUS, Henning, Cambridge CB4 1JA, GB
FRIEND, Richard Henry, Cambridge CB3 9LG, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(60) 09175563.7

(51) **H01L 27/32** (11) **1 875 510 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06751301.0 (22) 19.04.2006
(84) DE GB NL
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/015539 19.04.2006
(87) WO 2006/116347 2006/44 02.11.2006

(30) 25.04.2005 US 113484
25.04.2005 US 113915
22.12.2005 US 315827

- (54) • *MEHRFARBIGE OLED-ANZEIGEN*
• *MULTICOLOR OLED DISPLAYS*
• *ECRANS A DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES MULTICOLORES*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) SPINDLER, Jeffrey Paul, Rochester, New York 14617, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01L 29/10 → (51) **H01L 27/02****H01L 29/24** → (51) **H01L 21/28****H01L 29/45** → (51) **H01L 21/28**(51) **H01L 31/048** (11) **1 777 754 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06021831.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
(30) 20.10.2005 DE 102005050314
(54) • *Verbindungsvorrichtung mit einer um einen elektrischen Leiter an eine Anschlussleitung zu verbinden*
• *Connection device having a diode for connecting an electrical conductor to a connecting lead*
• *Dispositif de connexion ayant une diode pour connecter un conducteur électrique à une ligne de raccordement*
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Feldmeier, Günter, 64653 Lorsch, DE
Scherer, Heinz, 64625 Bensheim, DE
Woeber, Andreas, 76709 Kronau, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(60) 09174478.9

(51) **H01L 31/18** (11) **1 997 157 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07723459.9 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) EP 2007/002502 21.03.2007
(87) WO 2007/107351 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 DE 102006012920
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOTOVOLTAISCHEN ELEMENTS MIT STABILEM WIRKUNGSGRAD*
• *METHOD FOR FABRICATING A PHOTOVOLTAIC ELEMENT WITH STABILISED EFFICIENCY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT PHOTOVOLTAÏQUE À EFFICACITÉ STABILISÉE*
- (73) Universität Konstanz, Universitätsstrasse 10, 78464 Konstanz, DE
(72) HERGUTH, Axel, 78464 Konstanz, DE
KÄS, Martin, 10827 Berlin, DE
HAHN, Giso, 78462 Konstanz, DE
MELNYK, Ihor, 78465 Konstanz, DE
SCHUBERT, Gunnar, 78467 Konstanz, DE
(74) Kühn, Ralph, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 183 740 B1**
H01S 5/024

- (25) En (26) En
(21) 01906862.6 (22) 31.01.2001
(84) DE GB
(43) 06.03.2002
(86) US 2001/003270 31.01.2001
(87) WO 2001/057937 2001/32 09.08.2001
(30) 04.02.2000 US 498311
(54) • *PACKUNG FÜR EINE HALBLEITERANORDNUNG VON HOHER LEISTUNG MIT KONZENTRISCHEN ZULEITUNGEN*
• *CONCENTRICALLY LEADED POWER SEMICONDUCTOR DEVICE PACKAGE*
• *BOITIER SEMI-CONDUCTEUR HAUTE INTENSITE A PATTES CONCENTRIQUES*
- (73) Lumileds Lighting U.S., LLC, 370 West Trimble Road, MS 91 UK, San Jose, CA 95131, US
(72) LOH, Ban Poh, San Jose, CA 95133, US
WOOLVERTON, Douglas, P., Mountain View, CA 94043, US
SNYDER, Wayne, L., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 33/00** (11) **1 320 902 B1**
H01S 5/30 **H01L 21/28**

- (25) En (26) En
(21) 01965717.0 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
(86) KR 2001/001494 04.09.2001
(87) WO 2002/021605 2002/11 14.03.2002
(30) 04.09.2000 KR 2000052169
(54) • *HALBLEITER-LED-BAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *THE SEMICONDUCTOR LED DEVICE AND PRODUCING METHOD*
• *LE DISPOSITIF DE DIODE ELECTROLUMINESCENTE SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) Epivalley Co., Ltd., No 321, Gongdan-dong, Gumi-city, Gyungbuk, KR
Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-3-dong, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do, KR
(72) KIM, Chang-Tae, Bundang-gu, Sungnam-si 463-070, KR
(74) Wagner, Bernhard Peter, et al, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 540 744 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03728992.3 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) US 2003/015603 19.05.2003
(87) WO 2003/098713 2003/48 27.11.2003
(30) 17.05.2002 US 147078
(54) • *LEUCHTDIODE MIT SILIZIUMCARBID-SUBSTRAT*
• *LIGHT-EMITTING DIODE WITH SILICON CARBIDE SUBSTRATE*
• *DIODE ELECTROLUMINESCENTE A SUBSTRAT EN CARBURE DE SILICIUM*
- (73) Lumei Optoelectronics Corporation, 9650 Telstar Avenue, El Monte, CA 91731, US
(72) LIU, Heng, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 662 587 B1**
(25) En (26) En

(21) 05292266.3 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.05.2006
 (30) 08.11.2004 KR 2004090456
 (54) • *Licht emittierendes Bauelement und seine Herstellung*
 • *Light emitting device and method for fabricating the same*
 • *Diode électroluminescente et sa fabrication*
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
 (72) Lee, Hyun Jae, Gyeonggi-do 449-908, KR Ha, Jun Seok, Seocho-ku Seoul 137-949, KR
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 41/20 → (51) **G22C 1/04**

H01L 51/10 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01L 51/54** (11) **1 950 818 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08100585.2 (22) 17.01.2008
 (84) DE FR GB HU
 (43) 30.07.2008
 (30) 24.01.2007 KR 20070007627
 (54) • *Organische, lichtemittierende Vorrichtung mit fluorhaltiger Verbindung und kohlenstoffhaltiger Verbindung*
 • *Organic light-emitting device including fluorine-containing compound and carbon-based compound*
 • *Dispositif électroluminescent organique incluant un composant contenant du fluor et un composant à base de carbone*
 (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Tae-Shick, Gyeonggi-do, KR Song, Ok-Keun., Gyeonggi-do, KR Jeong, Hye-In, Gyeonggi-do, KR Koo, Young-Mo, Gyeonggi-do, KR Jun, Hyuk-Sang, Gyeonggi-do, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/48**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 829 135 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05806072.4 (22) 04.11.2005
 (84) AT DE FR GB IT NL
 (43) 05.09.2007
 (86) JP 2005/020683 04.11.2005
 (87) WO 2006/067919 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 JP 2004367325
 (54) • *BATTERIEGEHÄUSE*
 • *BATTERY CASE*
 • *BATTERIE*
 (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) TAKAHASHI, Atsushi c/o Sony EMCS Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP TAKESHITA, Toshio c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP KAMIYA, Hideki, c/o Sony EMCS Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP MIYAJIMA, Yoichi, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 863 106 B1**
B05B 9/08

(25) En (26) En
 (21) 06114867.2 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.12.2007
 (54) • *Zerstäuber mit einer lösbaren aufladbaren Batterie*
 • *Sprayer with detachable rechargeable battery*
 • *Pulvérisateur pourvu d'une batterie rechargeable et détachable*
 (73) Wu, Scott, No. 6, Lane 176 Wu Fu Road, Wu Feng Hsiang T'ai chung Hsien, TW
 (72) Wu, Scott, Wu Feng Hsiang T'ai chung Hsien, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/38** (11) **2 052 428 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07801241.6 (22) 16.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 29.04.2009
 (86) DE 2007/001450 16.08.2007
 (87) WO 2008/019673 2008/08 21.02.2008
 (30) 16.08.2006 DE 102006038051
 (54) • *FLÜSSIGELEKTROLYTBATTERIE MIT MEHRKANAL-DURCHMISCHUNG*
 • *LIQUID ELECTROLYTE BATTERY HAVING A MULTI-CHANNEL MIXING FEATURE*
 • *BATTERIE À ÉLECTROLYTE LIQUIDE, À MÉLANGE PAR CANAUX MULTIPLES*
 (73) IQ Power Licensing AG, Baarerstrasse 137, 6300 Zug, CH
 (72) BAUER, C., Günther, 85521 Ottobrunn, DE
 (74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

H01M 2/38 → (51) **H01M 10/48**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/04 → (51) **H01M 6/04**

H01M 4/08 → (51) **H01M 6/04**

(51) **H01M 4/36** (11) **1 438 760 B1**
H01M 4/40 **H01M 4/48**
H01M 4/58 **H01M 10/24**
H01M 10/40
 (25) En (26) En
 (21) 02800486.9 (22) 02.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.07.2004
 (86) US 2002/031781 02.10.2002
 (87) WO 2003/030283 2003/15 10.04.2003
 (30) 02.10.2001 US 969440
 02.10.2001 US 969439
 (54) • *AUF LITHIUMÜBERGANGSMETALLTITANATEN BASIERENDE LITHIUMZELLE*
 • *LITHIUM CELL BASED ON LITHIATED TRANSITION METAL TITANATES*
 • *PILE AU LITHIUM A BASE DE TITANATES DE METAL DE TRANSITION LITHIE*
 (73) VALENCE TECHNOLOGY, INC., 301 Conestoga Way, Henderson, NV 89015, US
 (72) BARKER, Jeremy, Oxfordshire OX7-6EH, GB SAIDI, M. YAZID, Henderson, NV 89015, US SWOYER, Jeffrey, L., Henderson, NV 89014, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01M 4/40 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/50 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/52 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/66**

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/60** (11) **1 722 430 B1**
H01M 10/40

(25) En (26) En
 (21) 06015509.0 (22) 22.02.2001
 (84) DE FI FR GB NL SE
 (43) 15.11.2006
 (30) 25.02.2000 JP 2000049705
 10.08.2000 JP 2000242806
 04.09.2000 JP 2000266922
 04.12.2000 JP 2000368475
 (54) • *Sekundärbatterie mit radikalischer Verbindung als aktives Elektrodenmaterial*
 • *Secondary battery using a radical compound as active electrode material*
 • *Batterie secondaire avec matière active d'électrode comprenant un composé radicalaire*
 (73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Nakahara, Kentaro, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Satoh, Masaharu, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Iwasa, Shigeyuki, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Yageta, Hiroshi, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Bannai, Yutaka, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Morioka, Yukiko, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP Hasegawa, Etsuo, c/o NEC Corporation, Minato-ku, Tokyo, 108-8001, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
 (62) 01104289.2 / 1 128 453

(51) **H01M 4/66** (11) **1 882 278 B1**
H01M 4/58

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06755488.1 (22) 16.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.01.2008
 (86) FR 2006/001100 16.05.2006
 (87) WO 2006/123050 2006/47 23.11.2006
 (30) 18.05.2005 FR 0504961
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANODE FÜR EINE LITHIUMIONENBATTERIE*
 • *METHOD FOR PRODUCTION OF AN ANODE FOR A LITHIUM ION BATTERY*
 • *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE ANODE POUR BATTERIE A ION-LITHIUM.*
 (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 (72) GILLOT, Frédéric, F-80000 Amiens, FR TARASCON, Jean-Marie, F-91540 Mennecy, FR

MONCONDUIT, Laure, F-34830 Jacou, FR
(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet SUEUR et L'HELGOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **H01M 4/86** (11) **1 507 301 B1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 03752921.1 (22) 20.05.2003
(84) DE GB
(43) 16.02.2005
(86) JP 2003/006266 20.05.2003
(87) WO 2003/098723 2003/48 27.11.2003
(30) 21.05.2002 JP 2002146620
(54) • KATALYSATORPASTENZUSAMMENSETZUNGEN FÜR EINE ELEKTRODE
• CATALYST PASTE COMPOSITION FOR ELECTRODE
• PATE CATALYTIQUE POUR ELECTRODES
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) HIGAMI, Makoto, c/o JSR CORPORATION, Tokyo 104-8410, JP
BESSHO, Keiichi, c/o JSR CORPORATION, Tokyo 104-8410, JP
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 6/04** (11) **1 803 178 B1**
H01M 4/04 **H01M 4/08**

(25) En (26) En
(21) 05817934.2 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) US 2005/037969 20.10.2005
(87) WO 2006/047320 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 US 970534
(54) • BATTERIEKATHODEN
• BATTERY CATHODES
• CATHODES DE PILES
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) ANDREWS, Albert A., Cleveland, Tennessee 37312, US
BROOKSHIRE, Howard E., III, Cleveland, Tennessee 37312-4789, US
BALL, Eric V., Ocoee, Tennessee 37361, US
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 6/40 → (51) **H01M 10/40**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 808 924 B1**
F28D 21/00

(25) De (26) De
(21) 07000220.9 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(30) 13.01.2006 AT 522006
(54) • Anlage zur Kraft- Wärme-Kopplung
• Combined heat and power (CHP) system
• Installation destinée au couplage force-chaaleur
(73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Badenhop, Thomas, 51688 Wipperfürth, DE Berg, Joachim, 42859 Remscheid, DE

Götz, Klaus, 42653 Solingen, DE
Kohlhage, Jörg, 45329 Essen, DE
Kraus, Matthias, 42929 Wermelskirchen, DE
Oerder, Bodo, 42897 Remscheid, DE
Paulus, Jochen, 42655 Solingen, DE
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/16** (11) **1 989 750 B1**
(25) NI (26) En
(21) 07715837.6 (22) 13.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) NL 2007/000038 13.02.2007
(87) WO 2007/094658 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 NL 1031147
(54) • VORRICHTUNG MIT EINEM NEUEN KATHODENSYSTEM UND EIN VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE MITTELS DIESER VORRICHTUNG
• DEVICE COMPRISING A NEW CATHODE SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING ELECTRICAL ENERGY WITH USE THEREOF
• DISPOSITIF COMPRENANT UN NOUVEAU SYSTEME DE CATHODE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ENERGIE ELECTRIQUE L'UTILISANT
(73) MAGNETO SPECIAL ANODES B.V., Calandstraat 109, 3125 BA Schiedam, NL
(72) TER HEIJNE, Annemiek, 6866-CH Heelsum, NL
HAMELERS, Hubertus Victor Marie, 6866-BX Heelsum, NL
BUISMAN, Cees, Jan, Nico, 8571-RH Harich, NL
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Smeelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H01M 8/24** (11) **1 602 141 B1**
H01M 8/06 **H01M 8/04**

(25) De (26) De
(21) 04709575.7 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) DE 2004/000229 10.02.2004
(87) WO 2004/082057 2004/39 23.09.2004
(30) 12.03.2003 DE 10310642
(54) • MODULAR AUFGEBAUTES HOCHTEMPERATUR-BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
• MODULARLY BUILT HIGH-TEMPERATURE FUEL CELL SYSTEM
• SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE A HAUTE TEMPERATURE DE STRUCTURE MODULAIRE
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) BLUM, Ludger, 52428 Jülich, DE
PETERS, Roland, 52441 Linnich, DE
PETERS, Ralf, 52080 Aachen, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **1 759 434 B1**
H01M 8/10 **H01M 8/02**

(25) De (26) De

(21) 05756087.2 (22) 04.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/006025 04.06.2005
(87) WO 2005/122316 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 DE 102004028141
(54) • MEMBRAN-ELEKTRODEN-MODUL (MEA) FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE
• MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY (MEA) FOR A FUEL CELL
• MODULE MEMBRANE-ELECTRODE (MEA) POUR PILE A COMBUSTIBLE
(73) elcomax membranes GmbH, Bayerwaldstrasse 5, 81737 München, DE
(72) HAUFE, Stefan, 37093 Göttingen, DE
REICHE, Annette, 37079 Göttingen, DE
KIEL, Suzana, 37073 Göttingen, DE
MÄHR, Ulrich, 14052 Berlin, DE
MELZNER, Dieter, 37075 Göttingen, DE
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

H01M 10/24 → (51) **H01M 4/36**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 100 142 B1**
H01M 6/40

(25) En (26) En
(21) 00124465.6 (22) 08.11.2000
(84) DE FI FR GB SE
(43) 16.05.2001
(30) 09.11.1999 JP 31843499
(54) • Elektrodenherstellverfahren
• Electrode production method
• Procédé de fabrication d'une électrode
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Yajima, Etsushi, Sony Energytec Inc., Koriyama-shi, Fukushima, JP
Sugiyama, Tsuyoshi, Sony Corporation, Tokyo, JP
Soji, Kazuhiko, Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 831 952 B1**
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 4/58 **H01M 4/02**

(25) En (26) En
(21) 05855875.0 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/047383 23.12.2005
(87) WO 2006/071972 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639275 P
12.05.2005 US 680271 P
14.07.2005 US 699285 P
(54) • LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE
• LITHIUM-ION SECONDARY BATTERY
• BATTERIE SECONDAIRE AUX IONS LITHIUM
(73) Boston-Power, Inc., 2200 West Park Drive, Suite 320, Westborough MA 01581, US
(72) LAMPE-ONNERUD, Christina, M., Framingham, MA 01702, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/36**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/60**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 052 433 B1**
H01M 2/02 **H01M 2/38**
H01M 10/42 **H01M 10/50**
- (25) De (26) De
(21) 07801243.2 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 29.04.2009
(86) DE 2007/001452 16.08.2007
(87) WO 2008/019675 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 DE 102006038050
- (54) • **FLÜSSIGELEKTROLYTBATTERIE MIT ELEKTROLYTFÜLLSTANDSMESSUNG**
• **LIQUID ELECTROLYTE BATTERY HAVING AN ELECTROLYTE LEVEL MEASURING FEATURE**
• **BATTERIE À ÉLECTROLYTE LIQUIDE, À MESURE DU NIVEAU D'ÉLECTROLYTE**
- (73) IQ Power Licensing AG, Baarerstrasse 137, 6300 Zug, CH
(72) BAUER, C. Günther, 85521 Ottobrunn, DE
TSCHIRCH, Steffen, 09405 Zschopau, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 753 070 B1**
H01M 2/10
- (25) En (26) En
(21) 06118138.4 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(30) 29.07.2005 KR 20050069489
29.07.2005 KR 20050069490
- (54) • **Batterienmodul**
• **Battery module**
• **Module de pile**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Gun-Goo Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR
Kim, Tae-Yon Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR
Jeon, Yoon-C Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Kyunggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/50 → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H01P 1/19** (11) **1 396 041 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02734759.0 (22) 10.06.2002
- (84) DE FR GB IT
(43) 10.03.2004
(86) US 2002/018338 10.06.2002
(87) WO 2002/103836 2002/52 27.12.2002
(30) 14.06.2001 US 298277 P
- (54) • **KOMPAKTER ANALOG ELEKTRISCH GESTEUERTER HOCHLEISTUNGS-PHASENSCHIEBER**
• **COMPACT HIGH POWER ANALOG ELECTRICALLY CONTROLLED PHASE SHIFTER**
• **COMPENSATEUR DE PHASE ANALOGIQUE COMPACT HAUTE PUISSANCE COMMANDE ELECTRIQUEMENT**
- (73) Cobham Defense Electronic Systems Corporation, 58 Main Street, Bolton MA 01740, US
(72) FOWLER, Wayne, Dean, Burlington, MA 1803, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01Q 1/38 → (51) **G06K 19/077**

- H01Q 7/00** → (51) **G06K 19/077**
- (51) **H01Q 9/04** (11) **2 027 626 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07725883.8 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
(86) EP 2007/005035 06.06.2007
(87) WO 2007/144104 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 DE 102006027694
- (54) • **MEHRSCICHTIGE ANTENNE PLANARER BAUART**
• **MULTILAYER ANTENNA HAVING A PLANAR DESIGN**
• **ANTENNE MULTICOUCHE DE CONSTRUCTION PLANE**
- (73) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
(72) MIERKE, Frank, 81667 München, DE
SCHILLMEIER, Gerald, 81371 München, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01R 4/34 → (51) **H01F 7/06**

- (51) **H01R 12/04** (11) **1 949 503 B1**
H01R 12/32 **H01R 12/20**
- (25) En (26) En
(21) 06826614.7 (22) 26.10.2006
- (84) DE FR GB
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/041588 26.10.2006
(87) WO 2007/050665 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 US 260762
- (54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER FÜR LEITERPLATTENANBRINGUNG**
• **CIRCUIT BOARD MOUNTED ELECTRICAL CONNECTOR**
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE MONTÉ SUR UNE CARTE IMPRIMÉE**
- (73) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US
(72) FOLAN, Eugene, Renmore, IE
DUGGAN, Francis, Shannon, Co. Clare, IE
WRIGHT, Kieran, Ennis, IE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

H01R 12/20 → (51) **H01R 12/04**

H01R 12/32 → (51) **H01R 12/04**

- (51) **H01R 12/38** (11) **1 881 565 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07013789.8 (22) 13.07.2007
- (84) DE FR GB
(43) 23.01.2008
(30) 18.07.2006 JP 2006195630
- (54) • **Verbinder**
• **Connector**
• **Connecteur**
- (73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) Takahashi, Shinji, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Kato, Yoshiaki, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Sasaki, Harehide, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Matsuoka, Katsumasa, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01R 13/187** (11) **1 965 467 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07023201.2 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009562
- (54) • **Hochstrom-Steckkontakt sowie Hochstrom-Steckvorrichtung**
• **High current plug contact and high current plug device**
• **Contact à fiche à haute intensité et dispositif de connexion à haute intensité**
- (73) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Hüsser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
(72) Langhoff, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE
Knödler, Michael, 70839 Gerlingen, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

(51) **H01R 13/213** (11) **1 638 171 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05017466.3 (22) 11.08.2005
- (84) AT DE ES FR GB IT
(43) 22.03.2006
(30) 21.09.2004 US 711475
- (54) • **Hochleistung elektrischer Schnellverbinder**
• **High-power electrical quick connector**
• **Connecteur rapide électrique à haute puissance**
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview Illinois 60026-1215, US
(72) Bankstahl, Herbert A., Appleton Wisconsin 54915, US
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01R 13/422 → (51) **H01R 13/436**

(51) **H01R 13/436** (11) **1 903 639 B1**

- H01R 13/422**
- (25) En (26) En
(21) 07075791.9 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
(30) 19.09.2006 US 523358
- (54) • **Elektrischer Steckverbinder**
• **Electrical connector**
• **Connecteur électrique**
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Morello, John R., Warren, OH 44484, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01R 13/648** (11) **2 059 980 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07837374.3 (22) 27.08.2007
- (84) DE FR GB
(43) 20.05.2009
(86) US 2007/018819 27.08.2007
(87) WO 2008/027333 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 512776

- (54) • *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER MIT SCHUTZ VOR ELEKTROSTATISCHER ENTLADUNG*
• *ELECTRICAL CONNECTOR WITH ESD PROTECTION*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE AVEC PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES (ESD)*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) WALTER, Richard, Paul, Elizabethtown, PA 17022, US
YOHAN, Brent, David, Newport, PA 17074, US
FULPONI, John, Anthony, Harrisburg, PA 17112, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/66 → (51) **H01G 4/01**

- (51) **H01R 43/16** (11) **1 889 338 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06754071.6 (22) 02.06.2006
- (84) AT CH DE LI
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2006/005274 02.06.2006
- (87) WO 2006/131272 2006/50 14.12.2006
- (30) 10.06.2005 DE 102005027001
- (54) • *STECKKONTAKTELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS*
• *PLUG-IN CONTACT ELEMENT, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *ELEMENT DE CONTACT ENFICHABLE, PROCEDE DE FABRICATION ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*
- (73) SKS Kontakttechnik GmbH, Neue Schichstr. 14, 09366 Niederdorf, DE
- (72) METZLER, Jürgen, 09376 Oelsnitz/Erzgeb., DE
LANGER, Falk, 08237 Zwönitz/OT Brünlos, DE
- (74) Oberdorfer, Jürgen, et al, nospat Patentanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

H01R 43/28 → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01S 3/00** (11) **1 384 293 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02721681.1 (22) 04.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.01.2004
- (86) US 2002/010765 04.04.2002
- (87) WO 2002/082596 2002/42 17.10.2002
- (30) 04.04.2001 US 281516 P
- (54) • *GÜTEGESCHALTETER CO2 LASER FÜR MATERIALBEARBEITUNG*
• *Q-SWITCHED CO 2 LASER FOR MATERIAL PROCESSING*
• *LASER CO 2 DECLENCHE POUR TRAITEMENT DE MATERIAU*
- (73) Coherent Deos, 1280 Blue Hills Avenue, Bloomfield, CT 06002, US
- (72) KENNEDY, John, T., Granby, CT 06035, US
HART, Richard, A., North Granby, CT 06060, US
LAUGHMAN, Lanny, Bolton, CT 06043, US
FONTANELLA, Joel, Tolland, CT 06084, US
DEMARIA, Anthony, J., West Hartford, CT 06107, US
NEWMAN, Leon, Dr., Glastonbury, CT 06033, US

- HENSCHKE, Robert, East Hampton, CT 06424, US
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

(51) **H01S 3/03** (11) **1 525 646 B1**
H01S 3/038

- (25) De (26) De
- (21) 03755547.1 (22) 28.07.2003
- (84) BE DE FR IT NL
- (43) 27.04.2005
- (86) EP 2003/008328 28.07.2003
- (87) WO 2004/013940 2004/07 12.02.2004
- (30) 31.07.2002 RU 2002120302
- (54) • *GASENTLADUNGSLASER*
• *GAS DISCHARGE LASER*
• *LASER A DECHARGE GAZEUSE*
- (73) Coherent GmbH, Hans-Böckler-Strasse 12, 37079 Göttingen, DE
- (72) BORISOV, Vladimir, Michailovich, 2-55 Troitsk Moscow reg., RU
KHRISTOFOROV, Oleg, Borisovich, 45-1-117 Moscow, RU
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01S 3/034 → (51) **H01S 3/225**

H01S 3/038 → (51) **H01S 3/03**

- (51) **H01S 3/067** (11) **1 650 840 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04747973.8 (22) 27.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 26.04.2006
- (86) JP 2004/010660 27.07.2004
- (87) WO 2005/011073 2005/05 03.02.2005
- (30) 28.07.2003 JP 2003281212
- (54) • *FASERLASER, SPONTAN-EMISSION-LICHTQUELLE UND FASEROPTISCHER VERSTÄRKER*
• *FIBER LASER, SPONTANEOUS EMISSION LIGHT SOURCE AND OPTICAL FIBER AMPLIFIER*
• *LASER A FIBRE OPTIQUE, SOURCE DE LUMIERE A EMISSION SPONTANEE ET AMPLIFICATEUR A FIBRE OPTIQUE*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) YAMADA, Makoto c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
AOZASA, Shinichi c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
SAKAMOTO, Tadashi c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
MORI, Atsushi c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
SHIKANO, Kouji c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
SHIMIZU, Makoto c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01S 3/10** (11) **1 211 763 B1**
H04J 14/02 **H04B 10/04**
H04B 10/155

- (25) Ja (26) En
- (21) 99938592.5 (22) 23.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 05.06.2002
- (86) JP 1999/004534 23.08.1999
- (87) WO 2001/015291 2001/09 01.03.2001
- (54) • *WELLENLÄNGENMULTIPLEXER*
• *WAVELENGTH MULTIPLEXER*

- *MULTIPLEXEUR DE LONGUEUR D'ONDE*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kawarai, Masashige, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 08158020.1 / 1 962 394

(51) **H01S 3/10** (11) **1 962 394 B1**
H04J 14/02 **H04B 10/04**
H04B 10/155

- (25) En (26) En
- (21) 08158020.1 (22) 23.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2008
- (54) • *Multiplexing-Vorrichtung zur Wellenlängentrennung*
• *Wavelength division multiplexing apparatus*
• *Appareil de multiplexage à division de longueur d'onde*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kawarai, Masashige, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 99938592.5 / 1 211 763

(51) **H01S 3/225** (11) **1 502 334 B1**
H01S 3/034 **H01S 3/23**
G03F 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 03719926.2 (22) 23.04.2003
- (84) DE NL
- (43) 02.02.2005
- (86) US 2003/012819 23.04.2003
- (87) WO 2003/096497 2003/47 20.11.2003
- (30) 07.05.2002 US 141216
30.08.2002 US 233253
20.09.2002 US 412349 P
15.11.2002 US 426888 P
24.01.2003 US 442579 P
28.01.2003 US 443673 P
07.02.2003 US 445715 P
08.03.2003 US 384967
- (54) • *HOCHLEISTUNGSLASER FÜR DEN TIEFEN ULTRAVIOLETTBEREICH MIT LANGLEBIGER OPTIK*
• *HIGH POWER DEEP ULTRAVIOLET LASER WITH LONG LIFE OPTICS*
• *LASER ULTRAVIOLET PROFOND A GRANDE PUISSANCE EQUIPE D'UNE OPTIQUE A LONGUE DUREE DE VIE*
- (73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
- (72) YAGER, Thomas, A., Encinitas, CA 92024, US
PARTLO, William, N., Poway, CA 92064, US
SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US
PAN, Xiaojiang, San Diego, CA 92127, US
MELCHIOR, John, T., San Diego, CA 92129, US
Algots, John M., San Diego, California 92131, US
BALL, Matthew, Escondido, CA 92025, US
ERSHOV, Alexander, I., San Diego, CA 92127, US
FLEUROV, Vladimir, Escondido, CA 92025, US
GILLESPIE, Walter, D., Poway, CA 92064, US
GLATZEL, Holger, K., San Diego, CA 92127, US
LUBLIN, Leonard, Concord, MA 01742, US

MARSH, Elizabeth, Melrose, MA 02176, US
MORTON, Richard, G., San Diego, CA 92127, US
UJAZDOWSKI, Richard, C., Poway, CA 92074, US
WARKENTIN, David, J., Boston, MA 02115, US
WEBB, R., Kyle, Escondido, CA 92029, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 3/23 → (51) **H01S 3/225**

H01S 5/024 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01S 5/14** (11) **1 318 580 B1**
(25) En (26) En
(21) 02003097.9 (22) 13.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 11.06.2003
(30) 30.11.2001 JP 2001367479
(54) • Halbleiterlaser Vorrichtung und Faseroptischer Verstärker
• Semiconductor laser device and optical fiber amplifier
• Laser à semiconducteur et amplificateur optique à fibre
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Sakai, Kiyohide, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Hamada, Yuuhiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Fujita, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Yoshida, Yasuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Shigihara, Kimio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Hatta, Tatsuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01S 5/22** (11) **1 560 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 05008897.0 (22) 20.05.1999
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 21.05.1998 JP 13962398
(54) • Halbleiterlaser und Herstellungsverfahren
• Semiconductor laser and method of manufacturing the same
• Laser à semiconducteur et méthode de fabrication

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hayakawa, Toshiro, Kaisei-machi Ashigarakami-gun, JP
Fukunaga, Toshiaki, Kaisei-machi Ashigarakami-gun, JP
Wada, Mitsugu, Kaisei-machi Ashigarakami-gun, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 99109970.6 / 0 959 541

H01S 5/30 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01T 13/36** (11) **1 895 629 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253400.1 (22) 29.08.2007
(84) DE FR
(43) 05.03.2008
(30) 29.08.2006 JP 2006231440
(62) 03.08.2007 JP 2007203436

(54) • Zündkerze
• Spark plug
• Bougie d'allumage
(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi, JP
(72) Kumagai, Kenichi, Nagoya-shi Aichi, JP
Mizoguchi, Koji, Nagoya-shi Aichi, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01T 13/38** (11) **1 816 714 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010141.5 (22) 26.06.2002
(84) DE
(43) 08.08.2007
(30) 26.06.2001 JP 2001192668
(54) • Zündkerze
• Spark plug
• Bougie d'allumage

(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Nishikawa, Kenichi, Nagoya-shi Aichi, JP
Sugimoto, Makoto, Nagoya-shi Aichi, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 02254502.4 / 1 271 725

(51) **H01T 13/39** (11) **1 353 423 B1**
(25) En (26) En
(21) 03008267.1 (22) 09.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2003
(30) 04.02.2003 JP 2003027155
10.04.2002 JP 2002108073

(54) • Zündkerze für Verbrennungsmotor
• Spark plug for internal combustion engine
• Bougie d'allumage pour moteur à combustion interne
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Shibata, Masamichi, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Hori, Tsunenobu, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 07251034.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 US 781923 P
29.08.2006 US 467956

(54) • Netzwerkschrank
• Network cabinet
• Boîtier de réseau
(73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, Illinois 60463, US
Dybek, Christopher A., Ottawa, Illinois 61350, US
Appino, Bruce R., Wood Dale, Illinois 60191, US
Hibner, Max W., Chicago, Illinois 60640, US
McGrath, Michael J., New Lenox, Illinois 60451, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02G 3/10** (11) **1 137 142 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 01400706.6 (22) 16.03.2001
(84) DE ES GR IT PT
(43) 26.09.2001
(30) 24.03.2000 FR 0003785
(54) • Einbaudose für elektrisches Gerät zur Montage entlang einem Kabelkanal
• Electrical apparatus box to be placed alongside a cableduct
• Boîtier pour appareillage à disposer le long d'une goulotte, notamment pour appareillage électrique
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Buard, Yvon, 53600 Voutre, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H02G 3/10** (11) **1 420 494 B1**
(25) Es (26) En
(21) 03380204.2 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 18.11.2002 ES 200202769 U

(54) • Elektrische Gerätdapter für oberflächige Einrichtungen
• Electric mechanism adapter for surface installations
• Adaptateur de mécanisme électrique pour des installations en surface
(73) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES
(72) Benito Navazo, Juan Manuel, 08290 Sant Cugat Del Valles (Barcelona), ES
(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **H02G 3/18** (11) **2 031 722 B1**
(25) De (26) De
(21) 08012434.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 04.03.2009
(30) 08.08.2007 DE 102007037471
08.08.2007 DE 202007011051 U
(54) • Klappdeckelvorrichtung für nass gepflegte Böden
• Flip lid device for wet-maintained floors
• Dispositif de couvercle rabattable pour sols soignés de manière humide
(73) Electraplan Solutions GmbH, Osterbrooksweg 69, 22869 Schenefeld, DE
(72) Limbach, Frank, 53560 Vettelschoss, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

H02G 11/00 → (51) **F16G 13/16**

(51) **H02G 15/007** (11) **1 925 061 B1**
H02G 15/013
(25) De (26) De
(21) 06791780.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) EP 2006/008552 01.09.2006
(87) WO 2007/033753 2007/13 29.03.2007
(30) 16.09.2005 DE 202005014677 U
(54) • VORRICHTUNG ZUR ABFANGUNG VON KABELN

- *DEVICE FOR CLAMPING CABLES*
 - *DISPOSITIF PERMETTANT DE TENIR DES CABLES*
- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) KNORR, Jens, 58791 Werdohl, DE
MÜLLER, Thorsten, 58708 Menden, DE
EICHSTÄDT, Andreas, 58675 Hemmer, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

H02G 15/013 → (51) **H02G 15/007**

- (51) **H02H 6/00** (11) **1 107 416 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00410139.0 (22) 03.11.2000
(84) DE ES GB IT SE
(43) 13.06.2001
(30) 06.12.1999 FR 9915315
(54) • *Thermisches Schutzrelais*
• *Thermal protection relay*
• *Relais de protection thermique*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Gotzig, Bernhard, Schneider Electric Ind. SA, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- (74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center / 38EE1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

H02J 1/10 → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 221 752 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01941265.9 (22) 26.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 10.07.2002
(86) JP 2001/005477 26.06.2001
(87) WO 2002/001695 2002/01 03.01.2002
(30) 27.06.2000 JP 2000192368
(54) • *BATTERIELADE/ENTLADUNGSSYSTEM*
• *BATTERY CHARGING/DISCHARGING SYSTEM*
• *SYSTEME DE CHARGEMENT/DE DECHARGEMENT DE PILE*
- (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
- (72) INOUE, Hitoshi c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 686 672 B1**
G01R 31/36
(25) En (26) En
(21) 06250447.7 (22) 26.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.08.2006
(30) 26.01.2005 JP 2005018699
(54) • *Elektronisches Gerät*
• *Electronic apparatus*
• *Appareil électronique*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ukon, Tsutomu, c/o Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H02K 1/27** (11) **1 350 300 B1**
(25) En (26) En
(21) 02729367.9 (22) 10.01.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
(86) GB 2002/000092 10.01.2002
(87) WO 2002/056443 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 GB 0100635
(54) • *METHODE ZUM BEFESTIGEN VON MAGNETISIERBAREN ELEMENTEN AN EINE ROTORSCHLEIBE UND ZUGEHÖRIGE ROTORSCHLEIBE*
• *METHOD OF FIXING MAGNETISABLE MEMBERS TO A ROTOR DISC AND CORRESPONDING ROTOR DISC*
• *PROCEDE DE FIXATION D'ELEMENTS MAGNETISABLES NON MAGNETISES A UN DISQUE ROTOR ET ROTOR DISQUE CORRESPONDANT*
- (73) Cummins Generator Technologies Limited, PO Box 17 Barnack Road, Stamford Lincolnshire PE9 2NB, GB
- (72) HAYDOCK, Lawrence, Northborough PE6 9BN, GB
AL-KHAYAT, Nazar, Rutland, Leicestershire LE15 6NF, GB
BROWN, Neil, Holbeach, Lincolnshire PE12 8PB, GB
DOWDALL, Jeremy, Owen, Rutland, Leicestershire LE15 6NT, GB
BEAN, John, Ernest, Clive, Borne, Lincolnshire PE10 9SQ, GB
ALLEN, Stephen, Frederick, Stamford, Lincolnshire PE9 1DJ, GB
MILLS, Cleveland, Bourne, Lincolnshire PE10 0HH, GB
- (74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **H02K 3/50** (11) **1 615 315 B1**
(25) De (26) De
(21) 04016238.0 (22) 09.07.2004
(84) CH DE GB IT LI
(43) 11.01.2006
(54) • *Elektrische Maschine*
• *Electric machine*
• *Machine électrique*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kowalski, Waldemar, 45472 Mülheim, DE
Pohlmann, Friedhelm, Dr., 45355 Essen, DE
Schattauer, Dora, 45473 Mülheim, DE

H02K 5/18 → (51) **H02K 11/04**

- (51) **H02K 7/06** (11) **1 453 185 B1**
(25) En (26) En
(21) 04004202.0 (22) 25.02.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.09.2004
(30) 26.02.2003 JP 2003050099
(54) • *Lineares Stellglied und Produktions- und Überprüfungsverfahren dafür*
• *Linear actuator, and production and inspection method thereof*
• *Actionneur linéaire et méthode de production et d'inspection*
- (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano 389-0206, JP
- (72) Suzuki, Yuzuru c/o Minebea Co. Ltd., Iwata-gun Shizuoka 437-1102, JP
Ohyashiki, Taketoshi c/o Minebea Co. Ltd., Iwata-gun Shizuoka 437-1102, JP
Muramatsu, Kazuo c/o Minebea Co. Ltd., Iwata-gun Shizuoka 437-1102, JP
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

H02K 7/08 → (51) **F16C 17/10**

- (51) **H02K 7/102** (11) **2 001 105 B1**
F16D 63/00
A61G 5/04
G05G 5/00
(25) En (26) En
(21) 07011247.9 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(54) • *Elektromagnetische Bremsvorrichtung*
• *Electromagnetic brake device*
• *Dispositif de frein électromagnétique*
- (73) Chienti Enterprise Co., Ltd., 13, Lane 227, Fu Ying Road, Hsin Chang City, Taipei Hsien, TW
- (72) Chang, Feng-Chu, Hsin Chang City Taipei Hsien, TW
- (74) Reichel, Wolfgang, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H02K 11/04** (11) **1 124 307 B1**
H02K 5/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400343.8 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.08.2001
(30) 11.02.2000 FR 0001748
(54) • *Modularer Umrichter*
• *Modular converter*
• *Convertisseur modulaire*
- (73) MOTEURS LEROY-SOMER, Boulevard Marcellin Leroy, 16000 Angoulême, FR
- (72) Petit, Serge, 16440 Rouillet, FR
Petillon, Jean-Marc, 16730 Fleac, FR
Buisson, Alain, 69126 Brindas, FR
Giraud, Régis, 16000 Angoulême, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **H02K 19/10** (11) **1 814 212 B1**
H02K 29/03
B60L 9/18
B60L 11/12
(25) Ja (26) En
(21) 05806742.2 (22) 14.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(86) JP 2005/021200 14.11.2005
(87) WO 2006/054676 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 JP 2004333527
(54) • *FAHRZEUGANTRIEBSYSTEM UND DIESES ENTHALTENDES FAHRZEUG*
• *VEHICLE DRIVE SYSTEM AND VEHICLE COMPRISING IT*
• *SYSTEME DE PROPULSION DE VEHICULE ET VEHICULE L UTILISANT*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KAMIYA, Munehiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kopp, Stephan, KUHNEN & WACKER, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H02K 29/03 → (51) **H02K 19/10****H02K 33/16** → (51) **H02P 7/00****H02M 1/00** → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H02M 1/38** (11) **1 662 641 B1**
H02M 3/158
(25) En (26) En
(21) 05024423.5 (22) 09.11.2005
(84) DE FR GB

- (43) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004346991
16.03.2005 JP 2005075624
- (54) • *Digital geregelter synchron getakteter Gleichspannungswandler*
• *Digital controlled synchronous switching DC/DC converter*
• *Convertisseur courant continu à commutation synchrone commandé numérique*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Yamada, Kenji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Sato, Eiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Okamura, Masaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 07105116.3 / 1 796 253

(51) **H02M 1/42** (11) **2 054 787 B1**
G05F 1/70

- (25) En (26) En
- (21) 06796258.9 (22) 07.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.05.2009
- (86) IT 2006/000606 07.08.2006
- (87) WO 2008/018094 2008/07 14.02.2008
- (54) • *STEUEREINRICHTUNG FÜR EINE LEISTUNGSFAKTOR-KORREKTUREINRICHTUNG IN SCHALTNETZTEILEN*
• *CONTROL DEVICE FOR POWER FACTOR CORRECTION DEVICE IN SWITCHING MODE POWER SUPPLIES*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE CORRECTION DU FACTEUR DE PUISSANCE DANS DES ALIMENTATIONS DE PUISSANCE À DÉCOUPAGE*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT
- (72) FAGNANI, Mauro, 20014 NERVIANO (MI), IT
BARTOLO, Vincenzo, 20127 MILANO, IT
ADRAGNA, Claudio, 20052 MONZA (MI), IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **H02M 3/158** (11) **1 705 787 B1**
H02M 1/00 **H02J 1/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06250414.7 (22) 25.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 27.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005071401
- (54) • *System zur Stromsymmetrierung*
• *Current balancing circuit*
• *Circuit d'équilibrage de courant*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Itakura, Kazuhiko, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ohno, Tsunehiro, Fujitsu Access Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8586, JP
Yamashita, Shigeharu, Fujitsu Access Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8586, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H02M 3/158** (11) **2 033 302 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07765994.4 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (86) FR 2007/051213 03.05.2007

- (87) WO 2008/000978 2008/01 03.01.2008
- (30) 29.06.2006 FR 0652719
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFLADUNG EINES STROMSPEICHERELEMENTS, IM BESONDEREN EINES ULTRAKONDENSATORS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CHARGING AN ELECTRICAL ENERGY STORAGE ELEMENT, IN PARTICULAR AN ULTRACAPACITOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CHARGE D'UN ELEMENT DE STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE, NOTAMMENT UN ULTRACONDENSATEUR*
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) LEBOEUF, Cédric, F-94000 Créteil, FR

H02M 3/158 → (51) **H02M 1/38**

H02M 7/521 → (51) **H02M 1/38**

- (51) **H02P 5/52** (11) **1 455 438 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04251235.0 (22) 03.03.2004
- (84) DE
- (43) 08.09.2004
- (30) 04.03.2003 JP 2003056922
13.01.2004 JP 2004005924
- (54) • *Synchronregelungsvorrichtung*
• *Synchronous control device*
• *Dispositif de réglage synchrone*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanaba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Iwashita, Yasusuke, Room 9-307, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
Kawamura, Hiroyuki, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0301, JP
Tang, Zhiwei Room 12-508, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H02P 6/18** (11) **1 107 447 B1**
H02P 6/22

- (25) De (26) De
- (21) 00123899.7 (22) 03.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.06.2001
- (30) 08.12.1999 DE 29921580 U
- (54) • *Elektronisch kommutierter Gleichstrommotor*
• *Electrically commutated DC-motor*
• *Moteur à courant continu à communication électronique*
- (73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (72) Schmider, Fritz, 78132 Hornberg, DE
Lukenich, Stefan, 78224 Singen, DE
- (74) Raible, Hans, Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02P 6/18** (11) **1 133 049 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99943419.4 (22) 20.09.1999
- (84) DE GB
- (43) 12.09.2001
- (86) JP 1999/005112 20.09.1999
- (87) WO 2001/022567 2001/13 29.03.2001
- (54) • *DETEKTOR ZUR BESTIMMUNG DER POLE POSITION EINES SYNCHRONMOTORS*
• *POLE-POSITION DETECTOR OF SYNCHRONOUS MOTOR*

- *DETECTEUR DE POSITION DU POLE POUR MOTEUR SYNCHRONE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KINPARA, Yoshihiko, Mitsubishi Denki Kabus Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- KAITANI, Toshiyuki, Mitsubishi Denki Kabus Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02P 6/22 → (51) **H02P 6/18**

- (51) **H02P 7/00** (11) **1 518 318 B1**
H02K 33/16
- (25) De (26) De
- (21) 02792770.6 (22) 18.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.03.2005
- (86) EP 2002/012884 18.11.2002
- (87) WO 2004/004112 2004/02 08.01.2004
- (30) 29.06.2002 DE 10229319
- (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN EINES OSZILLIERENDEN ELEKTROMOTORS EINES ELEKTRISCHEN KLEINGERÄTS*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN OSCILLATING ELECTRIC MOTOR OF A SMALL ELECTRICAL APPLIANCE*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UN MOTEUR ELECTRIQUE OSCILLANT D'UN PETIT APPAREIL ELECTRIQUE*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (72) KLEMM, Torsten, 65812 Bad Soden, DE
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunsfels, DE
SCHAAF, Uwe, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **1 453 193 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04002849.0 (22) 09.02.2004
- (84) DE FI FR GB IT
- (43) 01.09.2004
- (30) 12.02.2003 US 365216
- (54) • *Statische Inbetriebsetzungsprüfungs-Methode und Vorrichtung um den Nennfluss zu identifizieren*
• *Static commissioning method and apparatus to identify rated flux current*
• *Méthode et appareil d'essai de mise en service statique pour identifier le flux nominal*
- (73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Seibel, Brian J., Grafton WI 53024, US
Kerkman, Russel J., Milwaukee WI 53220, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03F 1/00** (11) **1 195 003 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01919370.5 (22) 07.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.04.2002
- (86) EP 2001/002615 07.03.2001
- (87) WO 2001/073941 2001/40 04.10.2001
- (30) 28.03.2000 US 536946
- (54) • *DYNAMISCHE VORSPANNUNGSERHÖHUNGSREGELUNG FÜR EINEN VERSTÄRKER*
• *DYNAMIC BIAS BOOSTING CIRCUIT FOR A POWER AMPLIFIER*

• *CIRCUIT DYNAMIQUE D'AMPLIFICATION DE LA POLARISATION POUR AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) SOWLATI, Tirdad, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LUO, Sifen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03F 1/30 → (51) **G06G 7/24**

H03F 1/30 → (51) **H03G 3/30**

(51) **H03G 3/30** (11) **1 568 236 B1**
H04B 5/00 **H03F 1/30**
 (25) En (26) En
 (21) 03783406.6 (22) 12.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.08.2005
 (86) US 2003/036231 12.11.2003
 (87) WO 2004/045226 2004/22 27.05.2004
 (30) 13.11.2002 US 426154 P
 06.06.2003 US 476311 P
 03.11.2003 US 700860
 (54) • *HF-TREIBERVERSTÄRKER MIT KONTINUIERLICH VARIABLER VERSTÄRKUNG MIT DB-LINEARER STEUERCHARAKTERISTIK*
 • *CONTINUOUSLY VARIABLE GAIN RADIO FREQUENCY DRIVER AMPLIFIER HAVING LINEAR IN DECIBEL GAIN CONTROL CHARACTERISTICS*
 • *AMPLIFICATEUR DE COMMANDE RADIO-FREQUENCE A GAIN VARIABLE EN CONTINU COMPORTANT DES CARACTERISTIQUES DE CONTROLE DE GAIN LINEAIRE EN DECIBELS*
 (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) BARNETT, Kenneth, Carlsbad, CA 92009, US
 WALKER, Brett C., San Diego, CA 92131, US
 GARD, Kevin c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03H 3/08 → (51) **H03H 9/02**

(51) **H03H 7/00** (11) **1 972 056 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06796180.5 (22) 02.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.09.2008
 (86) IN 2006/000073 02.03.2006
 (87) WO 2007/072492 2007/26 28.06.2007
 (30) 20.12.2005 IN MU16012005
 (54) • *DYNAMISCHE OBERSCHWINGUNGSFILTER FÜR EIN WECHSELSTROM-SYSTEM*
 • *A DYNAMIC HARMONIC FILTER FOR AN AC POWER SYSTEM*
 • *FILTRE D'HARMONIQUES DYNAMIQUE POUR UN CIRCUIT D'ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF*
 (73) Crompton Greaves Limited, CG House Dr Annie Besant Road, Prabhadevi, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
 (72) VENKATESH, Raghavan, Maharashtra, IN
 (74) Sacroug, Olivier, et al, Katzarov SA 19, rue des Epinettes, CH-1227 Genève, CH

(51) **H03H 7/48** (11) **1 753 132 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06254178.4 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.02.2007
 (30) 12.08.2005 GB 0516561
 (54) • *Signalteiler*
 • *Signal splitter*
 • *Séparateur de signal*
 (73) Technetix Group Limited, Communications House Edward Way, Burgess Hill West Sussex RH15 9TZ, GB
 (72) Rijsssemus, Martien, 6966 - EM / Heelsum, NL
 (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

(51) **H03H 9/02** (11) **1 599 938 B1**
H03H 3/08 **H01L 27/20**
 (25) En (26) En
 (21) 04716159.1 (22) 01.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (86) US 2004/006232 01.03.2004
 (87) WO 2004/079904 2004/38 16.09.2004
 (30) 03.03.2003 US 378331
 (54) • *INTEGRIERTE NITRIDBASIERTE AKUSTIKWELLENBAUELEMENTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
 • *INTEGRATED NITRIDE-BASED ACOUSTIC WAVE DEVICES AND METHODS OF FABRICATING INTEGRATED NITRIDE-BASED ACOUSTIC WAVE DEVICES*
 • *DISPOSITIFS INTEGRES A ONDES ACOUSTIQUES A BASE DE NITRURE ET PROCESSES DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
 (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) SAXLER, Adam William, Durham, NC 27703, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H03H 17/06 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H03K 17/12** (11) **1 925 079 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06763533.4 (22) 06.06.2006
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 28.05.2008
 (86) EP 2006/062935 06.06.2006
 (87) WO 2007/000387 2007/01 04.01.2007
 (30) 28.06.2005 FR 0506563
 (54) • *STROMSCHALTER MIT DURCH EINE NIEDERSpannung GESPEISTEN DIFFERENZTRANSISTORPAAREN*
 • *CURRENT SWITCH WITH DIFFERENTIAL TRANSISTOR PAIRS FED BY A LOW VOLTAGE*
 • *COMMUTATEUR DE COURANT A PAIRE DIFFERENTIELLE DE TRANSISTORS ALIMENTE PAR UNE FAIBLE TENSION VCC*
 (73) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38521 Saint Egreve, FR
 (72) MORISSON, Richard, F-38000 Grenoble, FR
 (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03K 17/96** (11) **1 653 621 B1**
 (25) De (26) De

(21) 05021757.9 (22) 06.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (30) 28.10.2004 DE 102004053496
 (54) • *Optischer Berührschalter*
 • *Optical touch switch*
 • *Commutateur optique à touche tactile*
 (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
 (72) Baier, Martin, 76275 Ettlingen, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H03K 17/96 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H03L 7/081** (11) **1 814 229 B1**
H03L 7/095
 (25) En (26) En
 (21) 06122521.5 (22) 18.10.2006
 (84) FR GB
 (43) 01.08.2007
 (30) 19.01.2006 US 335749
 (54) • *Verzögerungsregelschleife mit wählbarer Verzögerung*
 • *Delay locked loop with selectable delay*
 • *Boucle à verrouillage de retard avec retardement sélectable*
 (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Josephson, Jon E., Minneapolis, MN 55417, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H03L 7/089 → (51) **H03L 7/107**

(51) **H03L 7/107** (11) **1 706 945 B1**
H03L 7/089
 (25) En (26) En
 (21) 04806633.6 (22) 29.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (86) IB 2004/052931 29.12.2004
 (87) WO 2005/069489 2005/30 28.07.2005
 (30) 12.01.2004 EP 04100072
 (54) • *PLL-SCHALTUNG*
 • *PLL CIRCUIT*
 • *CIRCUIT A BOUCLE D'ASSERVISSEMENT EN PHASE*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) VAN LAMMEREN, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VERLINDEN, Jozef, J., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHAPENDONK, Edwin, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03M 3/00** (11) **1 916 771 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07115504.8 (22) 03.09.2007
 (84) DE FR IT
 (43) 30.04.2008
 (30) 25.10.2006 DE 102006050175
 (54) • *Delta-Sigma-Datenkonverter-Anordnung und Verfahren zum Überprüfen eines Delta-Sigma-Datenkonverters*
 • *Delta-sigma data converter and method for monitoring a delta-sigma data converter*

- *Convertisseur de données delta-sigma et procédé de surveillance d'un convertisseur de données delta-sigma*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Beckert, Matthias, 72768 Reutlingen, DE
Wieja, Thomas, 72810 Gomaringen, DE
Neuscheler, Marco, 72768 Reutlingen, DE
Brockmann, Markus, 72074 Tuebingen, DE
Henning, Christiane, 72070 Tuebingen, DE

(51) **H03M 13/11** (11) **1 737 133 B1**
H03M 13/31 **H04L 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 06012757.8 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 27.12.2006
(30) 21.06.2005 KR 20050053743
- (54) • *Vorrichtung und Methode zum Übermitteln/Empfangen von Daten in einem Mehrantennenkommunikationssystem unter Verwendung eines strukturierten Low Density Parity Check (LDPC) Codes*
• *Apparatus and method for transmitting/receiving data in a multi-antenna communication system using a structured low density parity check (LDPC) code*
• *Appareil et méthode pour la transmission/réception de données dans un système de communication à plusieurs antennes par l'utilisation de codes LDPC*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Jeong, Hong-Sil, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chae, Chan-Byoung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Dong-Seek, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-Yoel, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Kyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03M 13/31 → (51) **H03M 13/11**

(51) **H04B 1/16** (11) **1 206 043 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00124466.4 (22) 08.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 15.05.2002
- (54) • *Störungsreduktion eines Stereoempfängers*
• *Noise reduction in a stereo receiver*
• *Reduction de bruits pour un récepteur stéréo*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 670 148 B1**
H04W 8/20

- (25) En (26) En
(21) 05257362.3 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
(30) 01.12.2004 JP 2004348795

- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen eines drahtlosen Kommunikationsadapters*
• *Wireless communication system, device and method of setting up wireless communication adapter*
• *Système de communications sans fil, dispositif et procédé d'établissement d'un adaptateur de communication sans fil*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Hibino, Masaaki, Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04B 5/00 → (51) **H03G 3/30**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 887 709 B1**
H04L 12/56 **H04W 72/08**

- (25) En (26) En
(21) 06300873.4 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Sendeleistung der Aufwärtsstrecke basierend auf Interferenz zwischen Nachbarzellen*
• *Method and apparatus for uplink transmission power control based on interference from neighbouring cells*
• *Procédé et dispositif pour la commande de puissance de la liaison montante basée sur les interférences entre cellules voisines*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Kaminski, Stephen, 73054 Eisligen, DE
Bakker, Hajo, 71735 Eberdingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 690 386 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 04811520.8 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(86) US 2004/038817 19.11.2004
(87) WO 2005/053253 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 523989 P
29.09.2004 US 954846
- (54) • *EINSTELLUNG DES SENDELEISTUNGSPEGELS EINES ZU PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATION FÄHIGEN ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSENDGERÄTS*
• *ADJUSTING THE TRANSMIT POWER LEVEL OF A CELLULAR COMMUNICATION TERMINAL CAPABLE OF PEER-TO-PEER COMMUNICATIONS*
• *AJUSTEMENT DU NIVEAU DE PUISSANCE D'EMISSION D'UN TERMINAL DE COMMUNICATION CELLULAIRE CAPABLE DE COMMUNICATIONS DE PAIR A PAIR*

(73) QUALCOMM INC., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

- (72) GROB, Matthew S., La Jolla, California 92037, US
ATTAR, Rashid A., San Diego, California 92127, US
PFISTER, Henry D., San Diego, California 92122, US
GILHOUSEN, Klein S., Bozeman, Montana 59718, US

- REZAIFAR, Ramin, San Diego, California 92131, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
- (60) 07102167.9 / 1 788 761

(51) **H04B 7/005** (11) **1 971 041 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08011856.5 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2008
(30) 12.02.2001 US 782751
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Leistungsregelung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for power control in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil de contrôle d'alimentation dans un système de communication sans fil*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Lundby, Stein, A., Solana Beach CA 92075, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 02723114.1 / 1 360 779

(51) **H04B 7/185** (11) **1 148 660 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01109093.3 (22) 12.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2001
(30) 19.04.2000 US 552296
- (54) • *Satelliten Kommunikationssystem Geomobil mit Vermögen zur Datenübertragung mit hoher Geschwindigkeit*
• *Geo-mobile satellite system configuration with high-speed data capability*
• *Système de communication par satellite géo-mobile avec des capacités de transmission de données à grande vitesse*
- (73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
- (72) Talaie, Farzad, Redondo Beach, California 90278, US
Himes, John G., Placentia, California 92680, US
Noerpel, Anthony R., Lovettsville, Virginia 20180, US
Rotondo, John L., El Segundo, California 90245, US
Johnson, Richard H., Redondo Beach, California 90277, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 547 278 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03794510.2 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) US 2003/026769 26.08.2003
(87) WO 2004/023676 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 US 236414
- (54) • *SIGNAL-, STÖRUNGS- UND RAUSCHLEISTUNGSMESSUNG*
• *SIGNAL, INTERFERENCE AND NOISE POWER MEASUREMENT*
• *MESURE DE PUISSANCE DE SIGNAL, DE PARASITES ET DE BRUIT*
- (73) The Directv Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (72) CHEN, Ernest, C., San Pedro, CA 90732, US

TRAN, Chinh, Mountain View, CA 94043, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **1 758 272 B1**

(25) De (26) De
(21) 06026228.4 (22) 25.10.2004

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

(43) 28.02.2007
(30) 23.10.2003 EP 03024455

(54) • *Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs*

• *Device and method for use of a mobile telephone on board an aircraft*

• *Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone mobile à bord d'un avion*

(73) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE

(72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE

(74) Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE

(74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(62) 04790827.2 / 1 680 874

(51) **H04B 10/00** (11) **0 852 856 B1**

(25) En (26) En
(21) 95935157.8 (22) 27.09.1995

(84) DE FR GB
(43) 15.07.1998

(86) US 1995/012378 27.09.1995
(87) WO 1997/012453 1997/15 03.04.1997

(54) • *DRAHTLOSE INFRAROT ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN KOMponentEN EINES ELEKTRONISCHEN SYSTEMS*

• *INFRARED WIRELESS COMMUNICATION BETWEEN ELECTRONIC SYSTEM COMPONENTS*

• *COMMUNICATION SANS FIL PAR INFRA-ROUGES ENTRE COMPOSANTS DE SYSTEMES ELECTRONIQUES*

(73) IRVINE SENSORS CORPORATION, 3001 Redhill Avenue, Bldg. 3, Costa Mesa, CA 92626, US

(72) DE CARO, Robert, San Juan Capistrano, CA 92675, US

(74) SAUNDERS, Christ, H., Laguna Niguel, CA 92677, US

MAEDING, Dale, Dana Point, CA 92629, US

(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

H04B 10/04 → (51) **H01S 3/10**

H04B 10/06 → (51) **H04B 10/00**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 059 518 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 99901951.6 (22) 05.02.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 13.12.2000

(86) JP 1999/000510 05.02.1999
(87) WO 1999/042803 1999/34 26.08.1999

(30) 23.02.1998 JP 4027798

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER VERZWEIGUNGSLEITUNG*

• *BRANCH LINE MONITORING SYSTEM AND BRANCH LINE MONITORING METHOD*

• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LE CONTROLE DE LIGNE DE DERIVATION*

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) SHIGEHARA, Masakazu, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

KANAMORI, Hiroo, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

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

(51) **H04B 10/08** (11) **1 909 412 B1**

(25) En (26) En
(21) 07253901.8 (22) 02.10.2007

(84) DE ES FR GB
(43) 09.04.2008

(30) 06.10.2006 US 828484 P

(54) • *Testen optisch verstärkter Verbindungen mit zeitlich gemultiplexten Testsignalen*

• *Testing optically amplified links with time-division multiplexed test signals*

• *Test de liens optiquement amplifiés à l'aide de signaux de test de multiplexage temporel*

(73) Acterna LLC, One Milestone Center Court, Germantown, MD 20876, US

(72) Turukhin, Alexey, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US

Gonzales, Enrico, Toms River, New Jersey 08753, US

(74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04B 10/10** (11) **1 365 526 B1**

(25) En (26) En
(21) 02291254.7 (22) 22.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfang/zur Übertragung eines freiraumischen optischen Signal mit änderbaren Schwundmargin*

• *Method and apparatus for receiving/transmitting an optical signal through the air with a variable fading margin*

• *Méthode et appareil pour recevoir/transmettre un signal optique en espace libre avec une marge d'évanouissement variable*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Leva, Angelo, 21040 - Uboldo (Varese), IT

Grassi, Elena, 20052 - Monza (Milano), IT

Milani, Renato, 23900 - Lecco, IT

(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04B 10/10 → (51) **G06F 3/16**

H04B 10/155 → (51) **H01S 3/10**

(51) **H04B 10/17** (11) **1 271 813 B1**

(25) En (26) En
(21) 02014015.8 (22) 27.06.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2003

(30) 29.06.2001 JP 2001199158

(54) • *Pumplichtquelleneinheit, Ramanverstärker und optisches Übertragungssystem*

• *Pumping light source unit, raman amplifier, and optical transmission system*

• *Unité de sources de lumière de pompage, amplificateur Raman et système de transmission optique*

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Inoue, Masayuki, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

Kakui, Motoki, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

Shigehara, Masakazu, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

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

(51) **H04B 10/17** (11) **1 396 951 B1**

(25) En (26) En
(21) 03292154.6 (22) 02.09.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 10.03.2004

(30) 04.09.2002 JP 2002258962

(54) • *Optischer Verstärker, Verfahren zur Kompensation des temperaturabhängigen Verstärkungsprofils eines Verstärkers, und optischen Übertragungsstrecke mit einem optischen Verstärker*

• *Optical amplifier, method for compensating for temperature dependency of gain flatness of an optical amplifier, and optical transmission path including optical amplifier*

• *Amplificateur optique, procédé pour compenser les variations dépendantes de la température dans le profil de gain d'un amplificateur, et voie de transmission optique comprenant un amplificateur optique*

(73) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtohku Tokyo, JP

(72) Takeda, Yasushi, Sakura-shi Chiba-ken, JP

Shimada, Noriaki, Sakura-shi Chiba-ken, JP

Sakai, Tetsuya, Sakura-shi Chiba-ken, JP

Wada, Akira, Sakura-shi Chiba-ken, JP

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

(51) **H04B 10/18** (11) **1 786 123 B1**

(25) En (26) En
(21) 07004247.8 (22) 31.08.2001

(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007

(54) • *Polarisationsdispersionskompensator auf Basis des Polarisationsgrades*

• *Polarization mode dispersion compensator based on degree of polarization*

• *Compensateur de dispersion de mode de polarisation en fonction du degré de polarisation*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Rasmussen, Jens C. c/o Fujitsu Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ishikawa, George c/o Fujitsu Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Terahara, Takafumi c/o Fujitsu Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ooi, Hiroki c/o Fujitsu Ltd, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

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

(62) 01961282.9 / 1 421 717

(51) **H04B 11/00** (11) **1 961 138 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06819761.5 (22) 24.11.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 27.08.2008

(86) EP 2006/068898 24.11.2006
(87) WO 2007/060223 2007/22 31.05.2007

(30) 25.11.2005 FR 0511968

- (54) • *DOPPLER-VERFOLGUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR EIN BREIT-BANDMODEM*
- *DOPPLER TRACKING METHOD AND DEVICE FOR A WIDE BAND MODEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE SUIVI DE DOPPLER POUR MODEM A LARGE BANDE*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) LAURENT, Pierre-André, F-95550 Bessancourt, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04B 13/02 → (51) **H04B 11/00**

- (51) **H04J 3/14** (11) **1 217 773 B1**
- H04L 12/24** **H04Q 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01119276.2 (22) 09.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 26.06.2002
- (30) 20.12.2000 JP 2000387034
- (54) • *Verfahren zur Überwachung der Pfadgröße*
- *Pathsize control method*
- *Procédé de surveillance de la taille de conduit*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (72) Nakagawa, Yoshimi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Araki, Satoko, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Iwata, Takao, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Sato, Takeshi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Usuba, Keiji, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 175 747 B1**
- H04Q 11/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00922692.9 (22) 13.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (86) FR 2000/000956 13.04.2000
- (87) WO 2000/062451 2000/42 19.10.2000
- (30) 14.04.1999 FR 9904852
- (54) • *ZUGRIFFSSYSTEM FÜR EIN SYNCHRONES NETZ MIT EINER EMPFÄNGER EINRICHTUNG UND EINER SENDER EINRICHTUNG*
- *SYSTEM FOR ACCESSING A SYNCHRONOUS NETWORK COMPRISING A TRANSMITTER EQUIPMENT AND A RECEIVER EQUIPMENT*
- *SYSTEME D'ACCES A UN RESEAU SYNCHRONES COMPRENANT UN EQUIPEMENT EMETTEUR ET UN EQUIPEMENT RECEPTEUR*
- (73) GULA CONSULTING Limited Liability Company, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DC 19904, US
- (72) LOUSSOUARN, Yann, F-22300 Lannion, FR
- THIERRY, François, F-22700 Saint-Quay Perros, FR
- CHATTER, Frédéric, F-22140 Tonquedec, FR
- FOURNIER, Alain, F-22300 Lannion, FR
- (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 522 161 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03729168.9 (22) 28.05.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.04.2005
- (86) US 2003/016714 28.05.2003
- (87) WO 2003/105380 2003/51 18.12.2003
- (30) 06.06.2002 US 386319 P
- (54) • *WLAN ALS LOGISCHER UNTERSTÜTZUNGSKNOTEN ZUR NETZWERKVERBINDUNG ZWISCHEN WLAN UND EINEM MOBILEN NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *WLAN AS A LOGICAL SUPPORT NODE (SGSN) FOR INTERWORKING BETWEEN THE WLAN AND A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *WLAN EN TANT QUE NOEUD DE SUPPORT LOGIQUE (SGSN) POUR EFFECTUER UNE INTERCONNEXION ENTRE LE WLAN ET UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) VERMA, Shaily, Mumbai 400 076, IN
- WANG, Charles, Chuanming, Jamison, PA 18929, US
- (74) Rossmann, Manfred, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04J 11/00 → (51) **H04J 13/00**

- (51) **H04J 13/00** (11) **1 530 311 B1**
- H04J 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04256895.6 (22) 08.11.2004
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 11.05.2005
- (30) 07.11.2003 JP 2003379170
- (54) • *Methode zur Zuweisung von Verwürfelungscodes, eine Funk Basisstation, ein Mobilfunksystem.*
- *A scramble code allocation method, a radio base station, and a mobile communications system*
- *Procédé d'allocation de code de brouillage, une station de base radio, un système de communication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Motegi, Masayuki, NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Yamashita, Takeshi, NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Kayama, Hidetoshi, NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umeda, Narumi, NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 089 477 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00115059.8 (22) 26.07.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 04.04.2001
- (30) 28.09.1999 JP 27501199
- (54) • *Verfahren zur Überwachung der Abweichung der optischen Zwischenwellenlängenstärke und optische das Verfahren verwendende Entzerrer und Verstärker*
- *Inter-wavelength light power deviation monitoring method and optical equalizer and amplifier utilizing the method*
- *Procédé de contrôle de la déviation en puissance optique entre longueurs d'ondes, égalisateur et amplificateur optiques utilisant ladite méthode*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 211-8588, JP
- (72) Onaka, Miki, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 211-8588, JP
- Kinoshita, Susumu, Richardson, Texas 75082, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H01S 3/10**

H04J 14/08 → (51) **H04B 10/08**

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 668 598 B1**
- G07B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04769492.2 (22) 28.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) IB 2004/003147 28.09.2004
- (87) WO 2005/034042 2005/15 14.04.2005
- (30) 30.09.2003 US 675857
- (54) • *AKTIV-TICKET MIT DYNAMISCHER EIGENSCHAFT WIE ZUM BEISPIEL ERSCHINUNGSBILD MIT VERSCHIEDENEN VALIDIERUNGSOPTIONEN*
- *ACTIVE TICKET WITH DYNAMIC CHARACTERISTIC SUCH AS APPEARANCE WITH VARIOUS VALIDATION OPTIONS*
- *BILLET ACTIF A CARACTERISTIQUE DYNAMIQUE TELLE QUE LA PRESENTATION DE DIVERSES OPTIONS DE VALIDATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SAARINEN, Petteri, FIN-00100 Helsinki, FI
- LAHTENMAKI, Mia, FIN-00720 Helsinki, FI
- YAN, Zheng, FIN-02760 Espoo, FI
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 234 401 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00992043.0 (22) 16.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
- (86) US 2000/042201 16.11.2000
- (87) WO 2001/039423 2001/22 31.05.2001
- (30) 22.11.1999 US 447022
- (54) • *VARIABLE RATENKODIERUNG FÜR EINE VORWÄRTSVERBINDUNG*
- *VARIABLE RATE CODING FOR FORWARD LINK*
- *CODAGE A DEBIT VARIABLE POUR LIAISON AVAL*
- (73) IPR Licensing, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
- (72) PROCTOR, James, A., Jr., Indialantic, FL 32903-4007, US
- (74) Giver, Sören Bo, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (60) 09173620.7

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 686 717 B1**
- H04L 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06076030.3 (22) 16.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 30.11.2000 US 727925

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Datenverkehr auf einem drahtlosen Kommunikationskanal
 - Method and apparatus for transmitting data traffic on a wireless communication channel
 - Procédé et appareil de transmission de données de trafic sur un canal de télécommunications sans fil
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Holtzman, Jack M., San Diego, CA 92126, US
Sarkar, Sandip, San Diego, CA 92130, US
Saifuddin, Ahmed, San Diego, CA 92128, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01999071.2 / 1 354 441

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 842 308 B1**
H04L 12/00
- (25) En (26) En
(21) 06704554.2 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) IB 2006/050152 16.01.2006
(87) WO 2006/077523 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 US 644545 P
- (54) • VERBESSERTE IP-DATAGRAMM-ENTKAPSELUNG
- IMPROVED IP DATAGRAM DE-ENCAPSULATION
- DESENCAPSULATION DE DATAGRAMME IP AMELIOREE
- (73) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No.8 Li-Hsin Rd 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) KOPPELAAR, Arie Geert Cornelis, NL-5621 BA Eindhoven, NL
TOLHUIZEN, Ludovicus Marinus Gerardus Maria, NL-5621 BA Eindhoven, NL
EERENBERG, Onno, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

H04L 1/06 → (51) **H03M 13/11**

- (51) **H04L 1/08** (11) **1 236 300 B1**
H04L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 00950391.3 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.09.2002
(86) US 2000/019414 14.07.2000
(87) WO 2001/006694 2001/04 25.01.2001
(30) 16.07.1999 US 354494
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR LEISTUNGSFÄHIGE DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM SPRACHE-ÜBER-DATEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENT DATA TRANSMISSION IN A VOICE-OVER-DATA COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION EFFICACE DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION VOIX-SUR-DONNEES
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) YAO, Yu-Dong, San Diego, CA 92130, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/08**

- (51) **H04L 7/02** (11) **1 919 120 B1**
G06F 13/42 **G11C 7/22**
- (25) En (26) En
(21) 08001798.1 (22) 30.03.2007
(84) FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 03.04.2006 JP 2006102400
26.04.2006 JP 2006122238
- (54) • Schemaschaltung zur Daten-/Impulskodierung und Verfahren zur Daten-/Impulskodierung
- Data/strobe encoding scheme circuit and data/strobe encoding method
- Circuit de schéma de codage de données d'échantillonnage et procédé de codage de données d'échantillonnage
- (73) NEC Soft, Ltd., 18-7 Shinkiba 1-chome, Koto-ku Tokyo, JP
NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd., 10 Nisshin-cho 1-chome, Fuchu-shi Tokyo, JP
- (72) Irisawa, Hideki, Tokyo, JP
Hihara, Hiroki, Fuchu-shi Tokyo, JP
Moriyama, Shuichi, Tokyo, JP
- (74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 07251403.7 / 1 843 505

H04L 9/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 12/00 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 241 827 B1**
H04L 29/06 **G06F 9/46**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 01106597.6 (22) 15.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 18.09.2002
- (54) • Steuerung von Heimnetzwerkgeräten
- Control of home network devices
- Contrôle d'appareils de réseau de domotique
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Szucs, Paul, Advanced Technology Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
Mayer, Matthias, Advanced Tech. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
Tiedemann, Stephen, Advanced Tech. Cent. Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
Terranova, Sabine, Advanced Tech. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 705 831 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05290643.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
- (54) • Blockierungserkennung in einem Telekommunikationsnetz
- Deadlock detection in a telecommunication network
- Détection d'impasse dans un réseau de télécommunications
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Canali, Massimo, 20059 Vimercate (Milano), IT
Mazzini, AndreaMaria, 20060 Pessano c/ Bornago (Milano), IT

- Volontè, Stefano, 20052 Monza (Milano), IT
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/24 → (51) **H04J 3/14**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 360 796 B1**
H04L 29/12 **G08C 25/00**
H04M 11/00 **H04L 12/56**
G06F 11/07
- (25) En (26) En
(21) 02702087.4 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/002326 25.01.2002
(87) WO 2002/060124 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 264445 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR NETZFÄHIGE GERÄTE, DIE VERBUNDEN WERDEN KÖNNEN, UM VERBESSERTE ZUSAMMENARBEIT, SKALIERBARKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT ZU ERZIELEN
- METHOD AND SYSTEM FOR A SET OF NETWORK APPLIANCES WHICH CAN BE CONNECTED TO PROVIDE ENHANCED COLLABORATION, SCALABILITY, AND RELIABILITY
- PROCEDE ET SYSTEME POUR UN ENSEMBLE DE DISPOSITIFS DE RESEAU POUVANT ETRE CONNECTES AFIN D'AMELIORER LA COLLABORATION, LA VARIABILITE ET LA FIABILITE
- (73) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (72) PRIMM, Michael, R., Austin, TX 78726, US
FOWLER, John, J., Austin, TX 78758, US
FAULKNER, Gary, Austin, TX 78759, US
- (74) Potter, Julian Mark, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

H04L 12/26 → (51) **G05B 13/02**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 520 375 B1**
H04L 29/06 **H04W 12/08**
- (25) En (26) En
(21) 03762216.4 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/020502 27.06.2003
(87) WO 2004/004235 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 US 184750
- (54) • System und Verfahren zur Entdeckung unbefugter drahtloser Zugangspunkte
- System and method for detecting unauthorized wireless access points
- Système et procédé de détection de points d'accès sans fil non autorisés
- (73) Wavelink Corporation, 11332 NE 122nd Way, Suite 300, Kirkland, WA 98034, US
- (72) WHELAN, Robert, J., Kirkland, WA 98033, US
WAGENEN, Lamar, Van, South Jordan, Utah 84095, US
MORRIS, Roy, Bothell, WA 98011, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 770 909 B1**
H04L 12/14 **H04L 29/06**

H04M 3/42 **H04W 4/24**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05766166.2 (22) 19.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.04.2007
 (86) JP 2005/013236 19.07.2005
 (87) WO 2006/009136 2006/04 26.01.2006
 (30) 20.07.2004 JP 2004212226
 (54) • *Verbindung eines Teilnehmerendgerätes zu einem Internet-Dienstanbieter*
 • *Connection of a subscriber terminal to an Internet Service Provider*
 • *Connexion d'un terminal d'abonné à un Fournisseur de Services Internet*
 (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
 (72) KAMIJO, Noboru, Tokyo Research Laboratory, Yamato-shi, Kanagawa 2428502, JP
 AIHARA, Toru, Tokyo Research Laboratory, Yamato-shi, Kanagawa 2428502, JP
 OCHIAI, Kazumasa, IBM Business Cons. Service Ltd., Tokyo 1068711, JP
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 12/28 (11) **1 807 977 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05795759.9 (22) 25.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (43) 18.07.2007
 (86) IB 2005/053487 25.10.2005
 (87) WO 2006/046201 2006/18 04.05.2006
 (30) 29.10.2004 EP 04105409
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES NETZWERKKNOTENS EINES NETZWERKS, NETZWERKKNOTEN, NETZWERKSYSTEM, COMPUTERLESBARES MEDIUM UND PROGRAMMELEMENT*
 • *A METHOD OF OPERATING A NETWORK NODE OF A NETWORK, A NETWORK NODE, A NETWORK SYSTEM, A COMPUTER-READABLE MEDIUM, AND A PROGRAM ELEMENT*
 • *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN NOEUD D'UN RESEAU, NOEUD DE RESEAU, SYSTEME RESEAU, SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR ET ELEMENT DE PROGRAMME*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
 (72) ORFANOS, Georgios, 52066 Aachen, DE
 DALMASES, Francesc, 52066 Aachen, DE
 HABETHA, Joerg, 52066 Aachen, DE
 OTAL, Begonya, 52066 Aachen, DE
 MAY, Peter, 52066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 210 798 B1**
H04W 12/00 **H04M 3/22**
H04L 12/26
 (25) En (26) En

(21) 99974003.8 (22) 07.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 05.06.2002
 (86) EP 1999/006582 07.09.1999
 (87) WO 2001/019036 2001/11 15.03.2001
 (54) • *GEORTNETE BEREITSTELLUNG VON AUFGEFANGENEN DATEN*
 • *ORDERED DELIVERY OF INTERCEPTED DATA*
 • *DISTRIBUTION ORDONNEE DE DONNEES INTERCEPTEES*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SJÖBLOM, Kai, FIN-02710 Espoo, FI
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 443 722 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04002191.7 (22) 02.02.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 04.08.2004
 (30) 31.01.2003 JP 2003024950
 (54) • *Übertragungsbandbreitensteuervorrichtung*
 • *Transmission bandwidth control device*
 • *Dispositif de commande de largeur de bande de transmission*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Okamura, Akiko c/o Fujitsu Limited.k, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Nakamichi, Koji c/o Fujitsu Limited., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yamada, Hitoshi c/o Fujitsu Limited., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Nagata, Akira c/o Fujitsu Limited., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Nakamura, Katsuichi c/o Fujitsu Network Technologies Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
 Nomiya, Seiji c/o Fujitsu Network Technologies Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
 Fukazawa, Mitsunori, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
 Kawamura, Nobuhiro, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
 Itagaki, Sugiko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
 Iwasaki, Takashi c/o Fujitsu Network Technologies Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 653 688 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05256624.7 (22) 25.10.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 03.05.2006
 (30) 01.11.2004 US 623885 P
 08.06.2005 US 147472
 (54) • *Protokoll-Disaggregation in einem Soft-router*
 • *Softrouter protocol disaggregation*
 • *Désagrégation de protocole dans un routeur soft*

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
 (72) Furquan, Ahmed Ansari, Middletown New Jersey 07748, US
 Havemann, Martin, Belford New Jersey 07718, US
 Lakshman, Tirunell V., Morganville New Jersey 07751, US
 Nandagopal, Thyagarajan, Middletown New Jersey 07748, US

Ramjee, Ramachandran, Summit New Jersey 07901, US
 Woo, Thomas Y., Red Bank New Jersey 07701, US
 (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 842 345 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06704580.7 (22) 16.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.10.2007
 (86) IB 2006/050151 16.01.2006
 (87) WO 2006/077522 2006/30 27.07.2006
 (30) 18.01.2005 US 644543 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHSETZEN DER SENDEZEITQUOTE IN WARTUNGSINTERVALLEN IN DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERKEN*
 • *METHOD AND APPARATUS TO ENFORCE TRANSMISSION AIRTIME QUOTA IN SERVICE INTERVALS IN A WIRELESS LAN*
 • *PROCEDE ET APPAREIL D'APPLICATION DE QUOTAS D'UTILISATION DU TEMPS D'EMISSION DANS LES INTERVALLES DE SERVICE D'UN RESEAU LAN SANS FIL*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) CHEN, Richard, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 SCHMITT, Ruediger, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 861 966 B1**
H04W 28/24
 (25) En (26) En
 (21) 06723983.0 (22) 20.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.12.2007
 (86) EP 2006/003025 20.03.2006
 (87) WO 2006/100125 2006/39 28.09.2006
 (30) 21.03.2005 US 663901 P
 16.03.2006 US 276838

(54) • *AUTOMATISCHE QOS-KONFIGURATION*
 • *AUTOMATIC QOS-CONFIGURATION*
 • *CONFIGURATION DE QUALITE DE SERVICE AUTOMATIQUE*
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
 (72) HOLMSTRÖM, Tomas, S-240 10 Dalby, SE
 ALNAS, Svante, S-224 68 Lund, SE
 SALLBERG, Krister, S-224 72 Lund, SE
 (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 999 906 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07727408.2 (22) 27.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) EP 2007/052935 27.03.2007
 (87) WO 2007/113174 2007/41 11.10.2007
 (30) 30.03.2006 DE 102006014918
 (54) • *ROUTING-VERFAHREN*
 • *ROUTING METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE ROUTAGE*

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KUTSCHENREUTER, Matthias, 80809 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 670 196 B1**
(25) En (26) En
(21) 05111003.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006
(30) 10.12.2004 US 9178
(54) • *Sichere Übertragung von in einer Warteschlange liegenden Anwendungsnachrichten*
• *Reliably transferring queued application messages*
• *Transmission de manière fiable de messages d'application en file d'attente*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Geller, Alan S., Redmond, WA 98052, US
Critchley, Craig A., Redmond, WA 98052, US
Driver, David O., Redmond, WA 98052, US
Srinivasan, Krishnan, Redmond, WA 98052, US
Hill, Richard D., Redmond, WA 98052, US
Limprecht, Rodney T., Redmond, WA 98052, US
Hegde, Uday S., Bellevue, WA 98006, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 788 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 05257146.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 23.05.2007
(54) • *Verfahren für das Regulieren des sofortigen Nachrichtenübermittlungsverkehrs*
• *A method for regulating instant messaging traffic*
• *Une méthode pour régler le trafic de messages instantanés*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(60) 09173808.8

(51) **H04L 12/58** (11) **1 912 395 B1**
G06F 17/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117486.6 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(30) 09.10.2006 FR 0654142
(54) • *Instant-Messaging-Server, der einem Client die Zugänglichkeit einer Information mitteilen kann*

• *Instant messaging server capable of notifying the accessibility of information by a client*
• *Serveur de messagerie instantanée apte à notifier l'accessibilité d'une information par un client*

(73) FRANCE TELECOM, Exploitant Autonome de Droit Public 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) Arhant-Wibaux, Priscille, 35131, PONT-PEAN, FR
Texier, Hervé, 35230, NOYAL CHATILLON SUR SEICHE, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04L 12/58** (11) **2 062 405 B1**
(25) En (26) En
(21) 07826171.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.05.2009
(86) IB 2007/053452 28.08.2007
(87) WO 2008/026159 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 841497 P
08.09.2006 US 842972 P
26.09.2006 US 526655

(54) • *OPTIMIERTE NACHRICHTENZÄHLUNG*
• *OPTIMIZED MESSAGE COUNTING*
• *OPTIMISATION DU COMPTAGE DE MESSAGES*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) DENIS, Martin, Vaudreuil, Québec J7V 8P5, CA

(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/64 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 047 234 B1**
H03H 17/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 00401122.7 (22) 21.04.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 FR 9905160

(54) • *Ratenanpassung zwischen zwei Kommunikationssystemen*
• *Rate adaptation between two communications systems*
• *Aadaptation de débit entre deux réseaux de transmission*

(73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR

(72) Frederic, Alain, 95610 Eragny sur Oise, FR

(74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 25/02** (11) **2 009 859 B1**
H04L 25/03

(25) En (26) En
(21) 08166372.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008
(54) • *Verfahren und Empfänger zur Bewertung der Kanalimpulsreaktion bei einer konstanten Modulinterferenz-Entfernungsinteraktion*

• *Method and receiver for estimating the channel impulse response using a constant modulus algorithm*

• *Procédé et récepteur pour estimer la réponse d'impulsion de canal à l'aide d'une interaction d'élimination d'interférences à module constant*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wu, Huan, Kanata Ontario K2K 3K2, CA
Simmons, Sean, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Kemenczy, Zoltan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 06251911.1 / 1 843 533

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 25/03 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 280 310 B1**
H04L 25/03

(25) En (26) En
(21) 02016273.1 (22) 23.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.01.2003
(30) 24.07.2001 JP 2001222841

(54) • *Signalstruktur sowie Verschachtelung für Mehrträgerübertragung*
• *Signal structure and scrambling for multi-carrier transmission*
• *Structure de signal et embrouillage pour la transmission multiporteuse*

(73) Hitachi Kokusai Electric Inc., 14-20, Higashi-Nakano 3-Chome, Nakano-ku, Tokyo 164, JP
NIPPON HOSO KYOKAI, 2-1, 2-chome, Jinnan, Shibuya-ku, Tokyo, JP

(72) Miyashita, Atsushi, Kodaira-shi, Tokyo 187-8511, JP
Ikeda, Tetsuomi, Setagaya-ku, Tokyo 157-8511, JP

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/02** (11) **1 561 322 B1**
(25) En (26) En
(21) 03811398.1 (22) 04.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.08.2005
(86) FI 2003/000815 04.11.2003
(87) WO 2004/047398 2004/23 03.06.2004
(30) 15.11.2002 US 427144 P
27.08.2003 US 648644

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN VON VERTRAULICHKEITSEINSCHRÄNKUNGEN UNTERZOGENEN DATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING DATA SUBJECT TO PRIVACY RESTRICTIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNEES SOUMISES A DES RESTRICTIONS DE CONFIDENTIALITE*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) AARTS, Robert, FIN-02130 Espoo, FI
BJORKSTEN, Margareta, FIN-00130 Helsinki, FI

SKYTITA, Timo, FIN-05840 Hyvinkää, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House/John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 210 809 B1**
H04N 7/15 **H04L 12/64**

- H04W 84/02**
(25) En (26) En
(21) 00967647.9 (22) 05.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002
(86) EP 2000/008664 05.09.2000
(87) WO 2001/020867 2001/12 22.03.2001
(30) 10.09.1999 EP 99118117
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DATENLEITWEGLENKUNG*
• *DATA ROUTING MEANS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ACHEMINEMENT DE DONNEES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HAMELEERS, Heino, NL-6471 VN Kerkrade, NL
HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6464 GC Kerkrade, NL
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 317 109 B1**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 01128541.8 (22) 29.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Anpassung von adaptiven verteilten Multimedia-Anwendungen*
• *System and method for controlling the adaptation of adaptive distributed multimedia applications*
• *Système et procédé pour contrôler l'adaptation des applications multimédia distribuées adaptatives*
(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Röhrle, Klaus, Sony International (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Schramm, Oliver, Sony International (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Bosau, Detlev, University of Stuttgart, 70565 Stuttgart, DE
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 563 666 B1**
(25) En (26) En
(21) 03779521.8 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/035956 10.11.2003
(87) WO 2004/047406 2004/23 03.06.2004
(30) 20.11.2002 US 301062
(54) • *MOBILE-IP-REGISTRIERUNG MIT IDENTIFIZIERUNG VON PORTS*
• *MOBILE IP REGISTRATION SUPPORTING PORT IDENTIFICATION*
• *IDENTIFICATION DE POINTS D'ACCES DE SUPPORT DANS LE CADRE D'ENREGISTREMENTS D'IP MOBILES*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) THUBERT, Pascal, F-06480 La Colle sur Loup, FR
LEVY-ABEGNOLI, Eric, F-06200 Nice, FR
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 697 851 B1**
(25) En (26) En
(21) 04812536.3 (22) 30.11.2004
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/040039 30.11.2004
(87) WO 2005/055502 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 US 526135
(54) • *BENUTZEREINGELEITETE WEITERREICHUNG AUF DER BASIS DES SESSION-INITIATION-PROTOKOLLS (SIP)*
• *SESSION INITIATION PROTOCOL (SIP) BASED USER INITIATED HANDOFF*
• *PROTOCOLE DE LANCEMENT DE SESSION A BASE DE TRANSFERT A LA DEMANDE*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) SHAHEEN, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US
(74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 821 491 B1**
H04L 29/14 **H04L 12/56**
H04L 12/28 **G06F 11/20**
(25) Zh (26) En
(21) 06775464.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) CN 2006/002146 23.08.2006
(87) WO 2007/028315 2007/11 15.03.2007
(30) 06.09.2005 CN 200510099376
(54) • *VERFAHREN FÜR MULTICAST IN EINEM ZUGRIFFSGERÄT BASIEREND AUF HAUPT- UND BACK-UP-SCHALTEN*
• *A MULTICAST REALIZING METHOD IN ACCESS DEVICE BASED ON MAIN AND BACKUP BOARD SWITCHING*
• *PROCEDE DE REALISATION MULTICAST DANS UN DISPOSITIF D'ACCES BASEE SUR UNE COMMUTATION DE CARTE PRINCIPALE A CARTE DE SAUVEGARDE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YU, Jinning Huawei Technologies Co. Ltd, Guangdong Province 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 853 032 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 06753103.8 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) CN 2006/001569 05.07.2006
(87) WO 2007/003140 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 CN 200510082907
19.08.2005 CN 200510093216
18.10.2005 CN 200510109162
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR DAS IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *AN AUTHENTICATION METHOD FOR THE IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *PROCEDE D'AUTHENTIFICATION POUR IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YAN, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
WANG, Ying, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
-
- HE, Chengdong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Düsseldorf GmbH Riesstrasse 25, 80992 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 902 566 B1**
(25) En (26) En
(21) 06781085.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 26.03.2008
(86) JP 2006/314010 07.07.2006
(87) WO 2007/007856 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005200985
(54) • *MOBILER KNOTEN UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *MOBILE NODE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *NOEUD MOBILE ET PROCEDE DE CONTROLE DE COMMUNICATION*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HIRANO, Jun c/o Matsushita Elect. Ind. Co. Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NG, Chan Wah c/o Panasonic Singapore Laboratories Pte., Tai seng Industrial Estate Singapore 534415/ SG, SG
KOH, Tien-Ming Benjamin, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
TAN, Pek Yew c/o Panasonic Singapore Laboratories Pte. Ltd, Tai Seng Industrial Estate Singapore 534415, SG
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09171383.4
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 942 631 B1**
H04Q 3/00
(25) En (26) En
(21) 08153327.5 (22) 08.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2008
(54) • *Verfahren und System zum Verwalten eines Anrufs in einem Telekommunikationssystem*
• *Method and system of managing a call in a telecommunication system*
• *Procédé et système de gestion d'appel dans un système de télécommunication*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Åberg, Fredrik, 02400, Kyrklätt, FI
Hodges, Philip, Gardenvale, Victoria 3185, AU
Rytina, Ian, Carlton, Victoria 3053, AU
Groves, Christian, Newport, Victoria 3015, AU
Noguera, Juan, 02005, Albacete, ES
Kerr, John, 52134, Herzogenrath, DE
(74) Kribber, Klaus-Dieter, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
(62) 01978695.3 / 1 440 586
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 973 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 08160077.7 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 15.03.2005 CN 200510055312

- (54) • *Ein Verfahren für mobile IPV6 Daten um die staatliche Feuerwand zu durchqueren*
• *A method for the mobile IPV6 data traversing a state firewall*
• *Procédé permettant aux données IPV6 d'un mobile de traverser un logiciel de pare-feu d'état*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) Miao, Fuyou, Longgang Dist., Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 06705741.4 / 1 850 537

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 521 429 B1**
H04L 29/06 **H04W 12/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04104820.8 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 FI 20031437
- (54) • *Liefere von Zusatzinformationen notwendigen für Verbindungsaufbau*
• *Delivering additional information needed in connection setup*
• *Délivrance d'informations supplémentaires nécessaire pour établissement d'une connexion*
- (73) TeliaSonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, 00510 Helsinki, FI
- (72) Korhonen, Jouni, 11100, Riihimäki, FI
Jalkanen, Tero, 00790, Helsinki, FI
Järviranta, Juha-Matti, 00790, Helsinki, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/02 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04M 1/03** (11) **1 560 400 B1**
H04M 1/20
- (25) En (26) En
- (21) 04001929.1 (22) 29.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (54) • *Schallwiedergabe für tragbares elektronisches Gerät*
• *Sound reproduction in portable electronic equipment*
• *Reproduction du son pour équipement électronique portable*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Gustavsson, Stefan, 254 43 Helsingborg, SE
- (74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04M 1/20 → (51) **H04M 1/03**

H04M 3/22 → (51) **H04L 12/56**

H04M 3/42 → (51) **H04L 12/28**

H04M 3/42 → (51) **H04W 64/00**

H04M 3/51 → (51) **H04W 64/00**

H04M 11/00 → (51) **H04L 12/26**

H04N 1/191 → (51) **G02B 27/44**

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 770 980 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06121347.6 (22) 27.09.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 04.04.2007
- (30) 30.09.2005 JP 2005288154
- (54) • *Datenübertragungsvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür, und Bildeingabe/ausgabe-Gerät*
• *Data transmission apparatus, control method therefor, and image input/output apparatus*
• *Dispositif de transmission de données, son procédé de commande, et dispositif d'entrée/de sortie d'image*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Hikichi, Yukiyo, Tokyo 146-8501, JP
Uchikawa, Hiroshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 1/60 → (51) **G06T 7/40**

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 198 126 B1**
H04N 5/225 **H04N 9/04**
H01L 27/146
- (25) En (26) En
- (21) 01308790.3 (22) 16.10.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 17.04.2002
- (30) 17.10.2000 JP 2000316646
06.11.2000 JP 2000337900
- (54) • *Bildaufnahmegerät*
• *Image pickup apparatus*
• *Appareil de prise d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Itano, Tetsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takahashi, Hidekazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Noda, Tomoyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 03077185.1 / 1 365 581

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 351 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252385.6 (22) 02.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.10.2003
- (54) • *Bildsensor mit verbesserter Ausleseschaltung*
• *Image sensor with improved readout circuit*
• *Capteur d'image utilisant un circuit de lecture amélioré*
- (73) STMicroelectronics Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Henderson, Robert, Edinburgh EH10 5HA, GB
- (74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04N 5/225 → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 981 267 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07105465.4 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 15.10.2008
- (54) • *Kamera mit automatischem Fluoreszenzbeleuchtungsmodus*
• *Camera with automatic fluorescent lighting mode*
• *Caméra avec mode d'éclairage fluorescent automatique*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lee, Matthew R., Belleville, Ontario K8N4Z6, CA
Nagy, Tom, Waterloo, Ontario N2L 2N4, CA
Vanden Heuvel, David, Ottawa, Ontario K2G 5J7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04N 5/64 → (51) **F16M 13/02**

- (51) **H04N 5/781** (11) **1 083 748 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00307805.2 (22) 08.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.03.2001
- (30) 10.09.1999 JP 25695999
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationsaufzeichnung und -wiedergabe*
• *Method and apparatus for information recording and reproducing*
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement et la reproduction d'information*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Oishi, Masami, 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, JP
Ishii, Hidehiro, 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, JP
Endo, Jiro, 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, JP
Kawamura, Katsumi, 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, JP
Kohda, Takeshi, 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 725 031 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076616.9 (22) 22.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.11.2006
- (30) 22.01.2001 JP 2001013790
- (54) • *Dispositif d'affichage d'images avec conversion des signaux d'image d'entrée*
• *Image display apparatus with conversion of input image signals*
• *Bildanzeigergerät mit Umwandlung von Eingangsbildsignalen*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Nitsuma, Wataru c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Tatehira, Yasushi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Asakura, Nobuyuki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

Morimura, Takuo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Hiraizumi, Kei c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ayata, Takahide c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02715863.3 / 1 355 494

(51) **H04N 7/15** (11) **1 643 769 B1**
G06K 9/00 **H04R 3/00**
G06F 17/18 **G06K 9/68**
G10L 21/02

(25) En (26) En
(21) 05253372.6 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 KR 2004078019
30.11.2004 US 998984
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fusionierung von Audio- und Videosensorinformationen zur Lokalisierung, Verfolgung und Trennung von Objekten*
• *Apparatus and method performing audio-video sensor fusion for object localization, tracking and separation*
• *Dispositif et procédé de fusion d'informations de capteurs audio et vidéo pour la localisation, la poursuite et la séparation d'objets*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Changkyo, Seoul, KR
Yoon, Sangmin, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyoungki, Suwon-si Gyeonggi-do 442-470, KR
Kong, Donggeon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H04N 7/15 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/16** (11) **0 812 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 97480021.1 (22) 23.05.1997

(84) DE FR GB
(43) 10.12.1997
(30) 06.06.1996 US 659754
(54) • *Verfahren zur sequentiellen Übertragung von komprimierter Videoinformation mit variabler Bitrate*
• *A method for the sequential transmission of compressed video information at varying data rates*
• *Procédé pour la transmission séquentielle d'information vidéo à débit variable*
(73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
(72) Murray, Christopher S., Boynton Beach, Florida, 33437, US
(74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

H04N 7/167 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 415 473 B1**
(25) En (26) En
(21) 01939650.6 (22) 30.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) US 2001/017373 30.05.2001
(87) WO 2002/100106 2002/50 12.12.2002
(30) 30.05.2001 US 870429

(54) • *BEDARFSGESTEUERTES INTERAKTIVES MAGAZIN*
• *ON-DEMAND INTERACTIVE MAGAZINE*
• *MAGAZINE INTERACTIF A LA DEMANDE*
(73) Opentv, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US
(72) DELPUCH, Alain, F-78690 Les-Essarts-le-Roi, FR
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 788 811 B1**
H04N 7/167

(25) Zh (26) En
(21) 05772524.4 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) CN 2005/001093 21.07.2005
(87) WO 2006/007796 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 CN 200410070979
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ONLINE-INFORMATIONEN EINES BENUTZERS*
• *A METHOD FOR OBTAINING USER'S ON-LINE INFORMATION*
• *PROCEDES D'OBTENTION D'INFORMATIONS EN LIGNE D'UTILISATEUR*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Jinming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
JU, Degang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YAO, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Yonghong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HU, Junling, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **2 043 369 B1**
G08B 25/08

(25) De (26) De
(21) 08013307.7 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 25.09.2007 DE 102007045867
(54) • *Videotürsprechanlage*
• *Video door interphone*
• *Installation vocale de porte vidéo*
(73) Albrecht Jung GmbH & Co. KG, Volmesstrasse 1, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Kandt, Richard, 44803 Bochum, DE
Kohlhaas, Johannes, 58579 Schalksmühle, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 727 373 B1**
(25) En (26) En
(21) 06018872.9 (22) 20.03.2002

(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 26.03.2001 US 817701
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Schleifenfilters oder eines Nachfilters für blockbasiertes bewegungskompensiertes Video*
• *Method and apparatus for controlling loop filtering or post filtering in block based motion compensated video coding*

• *Procédé et dispositif de commande d'un filtre de boucle ou de post-filtrage pour un codage vidéo à base de blocs et à compensation de mouvement*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Sun, Shijun, Vancouver WA 98683, US
Lei, Shawmin, Camas WA 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(60) 09010824.2 / 2 124 453
(62) 05016012.6 / 1 596 604
02006295.6 / 1 246 131

(51) **H04N 7/56** (11) **0 708 567 B1**

(25) En (26) En
(21) 95307182.6 (22) 11.10.1995
(84) DE FR GB
(43) 24.04.1996
(30) 21.10.1994 US 327539
(54) • *Verfahren zur Synchronisation von Pufferspeichern für Videosignale*
• *Method of video buffer synchronization*
• *Procédé de synchronisation de mémoires tampons pour signaux vidéo*
(73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Acer, Michael, Matawan, New Jersey 07747, US
Scheutzwow, Michael, Parsippany, New Jersey 07054, US
Botsford III, Nelson, Somerville, New Jersey 08861, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04N 7/58** (11) **0 682 830 B1**

(25) En (26) En
(21) 94900485.7 (22) 01.11.1993
(84) BE CH DE FR GB IT LI LU NL
(43) 22.11.1995
(86) US 1993/010491 01.11.1993
(87) WO 1994/010775 1994/11 11.05.1994
(30) 30.10.1992 US 968846
(54) • *MULTIPLEX-KONTROLLPAKET FÜR DIGITALE DIENSTE*
• *A MULTIPLEX CONTROL PACKET FOR DIGITAL SERVICES*
• *PAQUET DE COMMANDE DE MULTIPLEXAGE DESTINE A DES SERVICES NUMERIQUES*
(73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) WASILEWSKI, Anthony, J., Alpharetta, GA 30202, US
LUCAS, Keith, New Market, Ontario, CA
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04N 9/04 → (51) **H04N 3/15**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 447 995 B1**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 04250043.9 (22) 07.01.2004
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 18.08.2004
(30) 16.01.2003 JP 2003008815
(54) • *Informationsendgerät*
• *Information terminal device*
• *Terminal d'informations*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Ezawa, Masayuki, Abeno-ku Osaka 545-8522, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H04N 17/00 → (51) **G06K 9/36**

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 950 982 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06761497.4 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) CN 2006/001762 19.07.2006
- (87) WO 2007/048298 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 CN 200510100840
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN EINER ZIEL-BENUTZER-TEIL-UNVERFÜGBAR-NACHRICHT*
- *METHOD FOR TRANSFERRING DESTINATION USER PART UNAVAILABLE MESSAGE*
- *PROCEDE DE TRANSFERT DE MESSAGE DE NON DISPONIBILITE D UNE PARTIE UTILISATEUR DE DESTINATION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Guohuo, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04J 3/14**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 214 860 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00962504.7 (22) 18.09.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 19.06.2002
- (86) EP 2000/009138 18.09.2000
- (87) WO 2001/024571 2001/14 05.04.2001
- (30) 24.09.1999 DE 19945901
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINKANALEMPFANG BZW. MEHRKANAL-EMPfang EINES ANALOGEN SIGNALS BZW. EINER VIELZahl VON ANALOGEN SIGNALEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR SINGLE-CHANNEL RECEPTION OR MULTICHANNEL RECEPTION OF AN ANALOG SIGNAL OR A PLURALITY OF ANALOG SIGNALS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECEPTION A UN CANAL OU A CANAUX MULTIPLES D'UN SIGNAL ANALOGIQUE OU D'UNE PLURALITE DE SIGNAUX ANALOGIQUES*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) HONKEN, Stefan, 81929 München, DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04R 1/28** (11) **1 427 248 B1**
H04R 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 03257238.0 (22) 17.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.2004
- (30) 06.12.2002 JP 2002355182
- (54) • *Lautsprecher*
- *Speaker device*
- *Haut-parleur*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP

Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza-Nikko, Oaza-Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata-ken, JP

(72) Sugiura, Hideaki, c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata, JP

Nakata, Taizo, c/o Kanebo, Gohsen, Ltd., Osaka, JP

Nishikawa, Tetsuo, c/o Kanebo, Gohsen, Ltd., Hofu-shi Yamaguchi, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04R 1/40** (11) **1 711 030 B1**
H04S 7/00 **H04S 5/02**
H04R 3/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 05703398.7 (22) 04.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2006
- (86) JP 2005/000159 04.01.2005
- (87) WO 2005/067341 2005/29 21.07.2005
- (30) 07.01.2004 JP 2004002512
- (54) • *LAUTSPRECHERVORRICHTUNG*
- *SPEAKER APPARATUS*
- *HAUT-PARLEUR*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) KONAGAI, Yusuke, Shizuoka, JP
- TAMARU, Takuya, Shizuoka, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04R 3/00 → (51) **H04N 7/15**

H04R 3/12 → (51) **H04R 1/40**

- (51) **H04R 7/04** (11) **1 336 321 B1**
H04R 9/06
- (25) De (26) De
- (21) 01983506.5 (22) 26.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 20.08.2003
- (86) EP 2001/011183 26.09.2001
- (87) WO 2002/043434 2002/22 30.05.2002
- (30) 23.11.2000 DE 10058102
- (54) • *ELEKTRODYNAMISCHER BIEGEMOMENTENTREIBER*
- *ELECTRODYNAMIC BENDING MOMENT DRIVER*
- *Dispositif d'excitation électrodynamique produisant des couples de flexion*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) BACHMANN, Wolfgang, 95697 Nagel, DE
- KRUMP, Gerhard, 94374 Schwarzach, DE
- REGL, Hans-Juergen, 93049 Regensburg, DE
- ZIGANKI, Andreas, 40822 Mettmann, DE
- (74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H04R 9/04 → (51) **H04R 1/28**

H04R 9/06 → (51) **H04R 7/04**

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 055 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06764314.8 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2006/065125 07.08.2006
- (87) WO 2008/017326 2008/07 14.02.2008

- (54) • *HÖRGERÄT, VERFAHREN FÜR EINEN IN-SITU-OKKLUSIONSEFFEKT UND VERFAHREN ZUR DIREKTSENDESCHALLMESSUNG UND ÖFFNUNGSGRÖSSENBESTIMMUNG*
- *HEARING AID, METHOD FOR IN-SITU OCCLUSION EFFECT AND DIRECTLY TRANSMITTED SOUND MEASUREMENT AND VENT SIZE DETERMINATION METHOD*
- *APPAREIL AUDITIF, PROCÉDÉ DE MESURE D'UN EFFET D'OCCLUSION IN SITU ET DE L'ONDE SONORE TRANSMISE DIRECTEMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE TAILLE D'ORIFICE*
- (73) Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK
- (72) NORDAHN, Morten, Agerbak, 2700 Bronshøj, DK
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 558 060 B1**
H04S 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05250053.5 (22) 07.01.2005
- (84) DE GB
- (43) 27.07.2005
- (30) 13.01.2004 US 756028
- (54) • *Raumklangbetriebsarten in einem Fahrzeug-Audiosystem*
- *Vehicle audio system surround modes*
- *Modes de son à effet spatial dans un système audio pour un véhicule*
- (73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) Holmi, Douglas J., Framingham Massachusetts 01701-9168, US
- Prager, Lee A., Framingham Massachusetts 01701-9168, US
- Torio, Guy A., Framingham Massachusetts 01701-9168, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04S 5/02 → (51) **H04R 1/40**

H04S 7/00 → (51) **H04R 1/40**

H04S 7/00 → (51) **H04S 3/00**

- (51) **H04W 4/00** (11) **1 810 526 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05815366.9 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) US 2005/039546 01.11.2005
- (87) WO 2006/052563 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 625611 P
- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON MEDIENUNABHÄNGIGER ÜBERGABE ZWISCHEN TECHNOLOGISCH UNTERSCHIEDLICHEN ZUGANGSNETZEN*
- *WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING MEDIA INDEPENDENT HANDOVER BETWEEN TECHNOLOGICALLY DIVERSIFIED ACCESS NETWORKS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE D'UN TRANSFERT INDÉPENDANT DU SOUTIEN ENTRE DES RÉSEAUX D'ACCÈS DE TECHNOLOGIES DIVERSES*

- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) OLIVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
SHAHEEN, Kamel, M., King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
CARLTON, Alan, Gerald, Mineola, New York 11501, US
RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
LU, Guang, Dollard-des Ormeaux, Quebec H9B 1J4, CA
ZUNIGA, Juan, Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
ZAKI, Maged, North York, Ontario M2N 6Z8, CA
- (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 073 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 00306274.2 (22) 24.07.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 31.01.2001
(30) 26.07.1999 JP 21137599
(54) • *Rundfunkkommunikationsverfahren, Mobilkommunikationssystem und Mobilstation zur Durchführung des Rundfunkkommunikationsverfahrens*
• *Broadcast communication method, mobile communication system and mobile station using the broadcast communication method*
• *Procédé de communication diffusée, système de communication mobile et station mobile utilisant le procédé de communication diffusée*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Nakajima, Nobuo, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04W 4/12** (11) **1 758 409 B1**
(25) En (26) En
(21) 06017382.0 (22) 21.08.2006
(84) DE FI FR GB IT
(43) 28.02.2007
(30) 24.08.2005 KR 20050077837
(54) • *Bedingungsabhängige Aktivierung von empfangenen Nachrichten.*
• *Condition-dependent activation of received messages.*
• *Activation de messages reçus en fonction d'une condition.*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Min Young, Dongdaemun-gu Seoul, KR
(74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 4/12** (11) **1 798 994 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 06753050.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) CN 2006/001483 28.06.2006
(87) WO 2007/012248 2007/05 01.02.2007
(30) 24.07.2005 CN 200510036201
(54) • *EIN VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG VON KURZNACHRICHTEN*

- *A METHOD AND SYSTEM FOR DISTRIBUTING SHORT MESSAGE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE MESSAGES COURTS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) MA, Ningzhi, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
MA, Jiaming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHONG, Chaodong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
WANG, Xuan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04W 4/16** (11) **1 408 711 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01948011.0 (22) 13.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(86) JP 2001/006099 13.07.2001
(87) WO 2003/009632 2003/05 30.01.2003
(54) • *DRAHTLOSER FERNSPRECHER UND DRAHTLOSES FERNSPRECHSYSTEM*
• *WIRELESS TELEPHONE AND WIRELESS TELEPHONE SYSTEM*
• *TELEPHONE SANS FIL ET SYSTEME TELEPHONIQUE SANS FIL*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) SEKI, Shuichi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(60) 09167720.3 / 2 120 489

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/28**

H04W 8/20 → (51) **H04B 1/38**

H04W 12/00 → (51) **H04L 12/56**

H04W 12/04 → (51) **H04L 29/12**

H04W 12/08 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04W 16/02** (11) **1 885 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 06425552.4 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(54) • *Zentrale Funkbetriebsmittelzuweisung in Kommunikationsnetzwerken*
• *Centralized radio resource allocation in communication networks*
• *Attribution centralisée de ressources radio dans des réseaux de communication*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Ballarini, Enrico, 37025 Verona, IT
Tortora, Daniela, 20099 Sesto s. Giovanni (MI), IT

- (51) **H04W 16/14** (11) **1 929 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 06796030.2 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) IB 2006/053286 14.09.2006

- (87) WO 2007/031956 2007/12 22.03.2007
- (30) 16.09.2005 US 718127 P
- (54) • *SPEKTRUMMESSUNGSVERWALTUNG FÜR DRAHTLOSE ZUGANGSNETZE MIT DYNAMISCHEM SPEKTRUM*
• *SPECTRUM MEASUREMENT MANAGEMENT FOR DYNAMIC SPECTRUM ACCESS WIRELESS SYSTEMS*
• *GESTION DE MESURE DE SPECTRE POUR DES SYSTEMES SANS FIL D'ACCES DYNAMIQUE AU SPECTRE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CORDEIRO, Carlos, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
CHALLAPALI, Kiran, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04W 28/24** (11) **2 030 459 B1**
(25) En (26) En
(21) 07730762.7 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) FI 2007/050275 15.05.2007
(87) WO 2007/135236 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 FI 20065341
(54) • *VERWALTUNG VON DIENSTEQUALITÄTSPROFILIEN IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MANAGING QUALITY-OF-SERVICE PROFILES IN A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *GESTION DE PROFILS DE QUALITÉ DE SERVICE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*
- (73) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
(72) HUOVIOLA, Rauno, FI-00530 Helsinki, FI
SVAHNSTRÖM, Niclas, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04W 28/24 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 36/00** (11) **1 653 673 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256101.6 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 US 978234
(54) • *Schnelles Weiterreichen mit reduzierter Dienstunterbrechung für Datenkanäle mit hoher Datenrate in einem drahtlosen System*
• *Fast handover with reduced service interruption for high speed data channels in a wireless system*
• *Transfert d'appel rapide avec interruption de service réduite pour canaux de données à débits élevés dans un système sans fils*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Cheng, Fang-Chen, Randolph, New Jersey 07869, US
Hu, Teck, Budd Lake, New Jersey 07828, US
Palat, Sudeep Kumar, Swindon Wiltshire SN5 6EE, GB
Tatesh, Said, Swindon, Wiltshire, GB
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **1 850 617 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252300.6 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 31.10.2007
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufstellung einer nutzergesteuerten PLMN-Liste für eine SIM/USIM-Karte unter Verwendung einer User-Agent-Applikation*

• *Method and apparatus for producing a user-controlled PLMN list for a SIM/USIM card with use of a user-agent application*
• *Procédé et dispositif pour produire une liste PLMN contrôlée par l'utilisateur pour une carte SIM/USIM utilisant une application user-agent*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Sokondar, Eniko, Richmond, TW9 2P6, GB
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **1 879 420 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07013674.2 (22) 12.07.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.01.2008
(30) 12.07.2006 FR 0606393

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Suche von gerade laufenden Anrufen mittels einer Empfangsmobilstation eines Systems für direkten Mobilfunk mit Zeitmultiplexzugriff*
• *Method and device for searching for a call in progress by a receiver mobile station of a direct mobile telephony system with multiple access by time division*
• *Procédé et dispositif de recherche d'appel en cours par une station mobile réceptrice d'un système de téléphonie mobile directe à accès multiple par division de temps*

(73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) Dorion-Cousinat, Marc, 69009 Lyon, FR
De Graeve, Frédéric, 75017 Paris, FR
Dumont, Jérémie, 9119 Gif sur Yvette, FR
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 48/18** (11) **1 809 052 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100396.6 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.07.2007
(30) 12.01.2006 KR 20060003684
27.02.2006 KR 20060018945
(54) • *Verfahren und System für Benutzer-Roaming und Dienst-Roaming in einem digitalen Rundfunksystem*

• *Method and system for user roaming and service roaming in a digital broadcasting system*
• *Procédé et système d'itinérance utilisateur et d'itinérance de services dans un système de radiodiffusion numérique*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Liling, Xu c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Jong-Hyo, Lee c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Bo-Sun, Jung c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Hye-Young, Lee c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Kook-Heui, Lee c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

Jong-Hoon, Ann c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Jae-Yeon, Song c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 52/22 → (51) **H04W 52/28**

(51) **H04W 52/28** (11) **1 098 477 B1**
H04W 52/22 **H04W 52/36**
(25) En (26) En
(21) 99122158.1 (22) 05.11.1999
(84) DE DK FI FR GB IT SE
(43) 09.05.2001

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anpassung einer mobilen Einheit zu einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
• *Apparatus and methods for adapting mobile unit to wireless lan*
• *Appareil et procédé pour adapter une unité mobile à un réseau local sans fil*

(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
(72) Hughes, John, San Jose, CA 95126, US
Singh, Gurpreet, San Jose, CA 95121, US
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 09011613.8 / 2 124 496

(51) **H04W 52/34** (11) **1 604 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 03718692.1 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.12.2005
(86) EP 2003/002764 17.03.2003
(87) WO 2004/084431 2004/40 30.09.2004
(54) • *REGELUNG DER EMPFÄNGER-EIGENSCHAFT*
• *RECEIVER PERFORMANCE CONTROL*
• *COMMANDE DES PERFORMANCES D'UN RECEPTEUR*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SCHOTTEN, Hans, Dieter, 90491 Nürnberg, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/28**

(51) **H04W 64/00** (11) **1 333 395 B1**
H04M 3/42 **H04M 3/51**
G01S 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 01970235.6 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003
(86) JP 2001/008404 26.09.2001
(87) WO 2002/027589 2002/12 04.04.2002
(30) 27.09.2000 JP 2000293743
27.12.2000 JP 2000399008

(54) • *POSITIONSINFORMATIONSSYSTEM UND AUSSENDEUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM*
• *POSITION INFORMATION SYSTEM AND DISPATCH SUPPORTING SYSTEM*

• *SYSTEME D'INFORMATIONS DE POSITION ET SYSTEME DE SUPPORT D'EXPE-DITION*
(73) Arkray, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) INABA, Minoru, c/o ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
NAKANISHI, Kosuke, c/o ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04W 72/12** (11) **1 884 080 B1**
(25) En (26) En
(21) 05749262.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 06.02.2008
(86) EP 2005/052403 25.05.2005
(87) WO 2006/125472 2006/48 30.11.2006
(54) • *PAKETEINTEILUNG IN EINEM FUNKZUGANGSSYSTEM*
• *PACKET SCHEDULING IN A RADIO ACCESS SYSTEM*
• *ORDONNANCEMENT DE PAQUET DANS UN SYSTEME D'ACCES RADIO*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
SÄGFORS, Mats, FI-02400 Kyrkslätt, FI
THOMASSON, Rikard, S- 431 50 MÖLNDAL, SE
WIEMANN, Henning, DE- 520 80 AACHEN, DE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 84/00** (11) **1 647 154 B1**
G08G 1/01
(25) En (26) En
(21) 04774035.2 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.04.2006
(86) KR 2004/001586 29.06.2004
(87) WO 2005/006789 2005/03 20.01.2005
(30) 14.07.2003 KR 2003048004
(54) • *VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON VERKEHRSINFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG VON GEBÜHREINFORMATIONEN EINES MOBILEN ENDGERÄTS*

• *METHOD FOR OBTAINING TRAFFIC INFORMATION USING BILLING INFORMATION OF MOBILE TERMINAL*
• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE INFORMATION RELATIVE AU TRAFIC A PARTIR DES INFORMATIONS DE FACTURATION D'UN TERMINAL MOBILE*

(73) SK Telecom Co., Ltd., 99, Seolin-Dong, Jongro-gu, Seoul 110-728, KR
(72) LEE, Jae-young, Dongan-gu, Anyang-shi, Kyunggi-do 431-050, KR
CHUNG, Chi-ik, Kwanak-gu, Seoul 151-055, KR
JANG, Hee-sook, Keumcheon-gu, Seoul 153-762, KR
LEE, Chung-hak, Kwangjin-gu, Seoul 143-180, KR

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04W 84/02 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H05B 3/50** (11) **1 523 225 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03292474.8 (22) 07.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 13.04.2005
 (54) • *Heizungsanordnung mit PTC-Element, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
 • *Heating assembly with PTC elements, particularly for motor vehicles*
 • *Dispositif de chauffage comprenant des éléments PTC, en particulier pour véhicules à moteurs*
 (73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
 (72) Brun, Michel, 68740 Rustenhart, FR
 Schmittheisler, Christophe, 67680 Epfig, FR
 Miss, Pascal, 67600 Selestat, FR
 Mundel, Maxime, 68250 Pfaffenheim, FR
 Mougey, Mathieu, 68190 Ensisheim, FR
 (74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **H05B 3/82** (11) **1 339 261 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03004101.6 (22) 25.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 27.08.2003
 (30) 25.02.2002 DE 10207794
 (54) • *Beheizbare Leitung*
 • *Heatable conductor*
 • *Conducteur chauffable*
 (73) Winkler Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Englerstrasse 24, 69126 Heidelberg, DE
 (72) Winkler, Klaus, 69126 Heidelberg, DE
 (74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte Ullrich & Naumann Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H05B 6/10** (11) **2 052 582 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07836903.0 (22) 15.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 29.04.2009
 (86) US 2007/018125 15.08.2007
 (87) WO 2008/021427 2008/08 21.02.2008
 (30) 16.08.2006 US 505059
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INDUKTIONSERHITZUNG EINES MATERIALS IN EINEM KANAL*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR INDUCTIVE HEATING OF A MATERIAL IN A CHANNEL*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE CHAUFFAGE PAR INDUCTION D'UN MATÉRIAU DANS UN CANAL*
 (73) Itherm Technologies, LP, 19 French Court, Merrimack, NH 03054, US
 (72) VON BUREN, Stefan, Colchester, VT 05446, US
 CLARK, Kyle, B., Underhill, VT 05489, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H05B 6/64 → (51) **H05B 6/80**

(51) **H05B 6/76** (11) **1 398 999 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03250769.1 (22) 06.02.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.03.2004
 (30) 14.09.2002 KR 2002055989

(54) • *Mikrowellenofen versehen mit Leckkontrolle der Mikrowellen*
 • *Microwave oven with microwave leak control*
 • *Four à micro-ondes muni d'une commande relative aux fuites des micro-ondes*
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) Han, Dae-Sung, Hwasung-City, Kyungki-do, KR
 Han, Yong-Woon, Kunpo-City, Kyungki-Do, KR
 Jang, Seong-Deog, Paldal-Gu, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
 Yeo, Joo-Yong, Paldal-Gu, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
 Kang, Han-Seong, Paldal-Gu, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
 (74) Kohler, Janet Wendy, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H05B 6/80** (11) **1 535 493 B1**
H05B 6/64 **F24C 7/02**
F24C 7/04 **F24C 7/08**
 (25) En (26) En
 (21) 03794324.8 (22) 03.09.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 01.06.2005
 (86) KR 2003/001805 03.09.2003
 (87) WO 2004/023847 2004/12 18.03.2004
 (30) 03.09.2002 KR 2002052855
 26.12.2002 KR 2002084518
 30.12.2002 KR 2002086533
 29.01.2003 KR 2003005811

(54) • *KOMBINIERTER TOASTER UND MIKROWELLENHERD UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
 • *COMBINED TOASTER AND MICROWAVE OVEN AND CONTROL METHOD THEREOF*
 • *COMBINE FOUR MICRO-ONDE ET GRILLE-PAIN ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIE*
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LEE, Byeong Yong, Gyeongsangnam-do 641-774, KR
 SHIN, Sung Un, Gyeongsangnam-do, KR
 JEONG, Shin Jae, Gyeongsangnam-do 641-757, KR
 PARK, Won K., Masan-si, Gyeongsangnam-do 631-260, KR
 (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 41/295 → (51) **H01J 61/56**

(51) **H05G 2/00** (11) **1 528 846 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04292256.7 (22) 20.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 04.05.2005
 (30) 26.09.2003 FR 0311280
 (54) • *EUV-Quelle*
 • *EUV source*
 • *Source EUV*
 (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Barthod, Benoit, 74730 Naves-Parmelan, FR
 Rival, Jean-Luc, 74370 Villaz, FR
 Morpain, Matthieu, 25115 Pouilley les Vignes, FR

(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H05H 1/42 → (51) **H05H 1/44**

(51) **H05H 1/44** (11) **1 821 584 B1**
H05H 1/42
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290212.5 (22) 20.02.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 22.08.2007
 (30) 20.02.2006 FR 0650590
 (54) • *Verfahren zur Abscheidung einer Wärmespererschicht mittels eines Plasmabrenners*
 • *Method of depositing a thermal barrier by plasma torch*
 • *Procédé de dépôt de barrière thermique par torche à plasma*
 (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) Braillard, Frédéric, 86100 Châtellerault, FR
 Menuet, Justine, 86100 Châtellerault, FR
 Nogues, Elise, 87000 Limoges, FR
 Tricoire, Aurélien, 461 44 Trollhatan, SE
 Vardelle, Michel, 87590 Saint Just le Matel, FR
 (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H05H 1/46 → (51) **H01J 37/32**

H05K 1/02 → (51) **H05K 3/32**

H05K 1/09 → (51) **H01J 17/04**

H05K 3/12 → (51) **G02F 1/1362**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/24**

H05K 3/22 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 3/24** (11) **1 913 801 B1**
H05K 3/18
 (25) En (26) En
 (21) 06776606.3 (22) 04.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 23.04.2008
 (86) EP 2006/007734 04.08.2006
 (87) WO 2007/017192 2007/07 15.02.2007
 (30) 09.08.2005 DE 102005038392
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MUSTERBILDENDER METALLSTRUKTUREN AUF EINEM TRÄGERSUBSTRAT*
 • *METHOD OF MANUFACTURING PATTERN-FORMING METAL STRUCTURES ON A CARRIER SUBSTRATE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES MÉTALLIQUES FORMANT UN MOTIF SUR UN SUBSTRAT DE SUPPORT*
 (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20-24, 10553 Berlin, DE
 (72) KOHNLE, Franz, 12357 Berlin, DE
 GUGGEMOS, Michael, 14532 Stahnsdorf, DE
 DAMMASCH, Matthias, 13507 Berlin, DE
 PTAK, Wolfgang, 12163 Berlin, DE
 (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H05K 3/32** (11) **1 980 143 B1**
H05K 3/22 **H05K 1/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07702783.7 (22) 16.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/000319 16.01.2007
(87) WO 2007/087982 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 DE 102006004322
(54) • LEITERPLATTE MIT ZUSÄTZLICHEN FUNKTIONALEN ELEMENTEN SOWIE HERSTELLVERFAHREN UND ANWENDUNG
• PRINTED CIRCUIT BOARD WITH ADDITIONAL FUNCTIONAL ELEMENTS, METHOD OF PRODUCTION AND USE
• CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS COMPORTANT DES ÉLÉMENTS FONCTIONNELS SUPPLÉMENTAIRES, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
(73) Häusermann GmbH, Zitternberg 100, 3571 Gars am Kamp, AT
(72) JANESCH, Rudolf, A-3571 Gars am Kamp, AT
STRUMMER, Erich, A-3571 Gars am Kamp, AT
HACKL, Johann, A-3571 Gars am Kamp, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H05K 5/00 → (51) B60R 11/00

H05K 5/02 → (51) B60R 11/00

- (51) H05K 7/20 (11) 1 148 772 B1
(25) En (26) En
(21) 01303503.5 (22) 17.04.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2001
(30) 19.04.2000 US 198424 P
(54) • Kühlplatte mit Kühlrippen mit einem verdampfenden Kühlmittel
• Cold plate utilizing fin with evaporating refrigerant
• Plaque de refroidissement avec ailettes comportant un réfrigérant s' évaporant
(73) Thermal Form & Function Inc., 48 Central Street, Manchester, MA 01944, US
(72) Marsala, Joseph, Manchester, Massachusetts 01944, US
(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) H05K 7/20 (11) 1 924 131 B1
(25) De (26) De
(21) 07009493.3 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040696
(54) • Betriebs-, Lager- und Transportbehälter für IT-Geräte
• Operating, storage and transport container for IT equipment
• Support de fonctionnement, de stockage et de transport pour appareils informatiques
(73) Thales Defence Deutschland GmbH, Ostendstrasse 3, 75117 Pforzheim, DE
(72) Staib, Rüdiger, 75180 Pforzheim, DE
Vennemann, Heinz, 75331 Engelsbrand, DE
Fischer, Bernhard, 76316 Malsch, DE
Schill, Rolf, 75305 Neuenbürg, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H05K 9/00 → (51) H01J 5/02

- (51) H05K 13/08 (11) 1 727 416 B1
(25) Ja (26) En

- (21) 05720241.8 (22) 08.03.2005
(84) DE GB
(43) 29.11.2006
(86) JP 2005/003969 08.03.2005
(87) WO 2005/089036 2005/38 22.09.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004072174
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG DER ANBRINGGENAUIGKEIT EINER KOMPONENTE
• METHOD AND EQUIPMENT FOR INSPECTING THE MOUNTING ACCURACY OF A COMPONENT
• PROCEDE ET EQUIPEMENT D'INSPECTION DE LA PRECISION DE MONTAGE D'UN COMPOSANT
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAI, Kazunobu, Nakakoma-gun, Yamana-shi 409-3803, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
• Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

B21D 5/08 → (51) B21D 5/14

- (51) B21D 5/14 (11) 1 152 842 B2
B21D 5/08 B21D 28/12
(25) En (26) En
(21) 00907004.6 (22) 27.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.11.2001
(45) 25.01.2006 B1
(86) US 2000/001678 27.01.2000
(87) WO 2000/045972 2000/32 10.08.2000
(30) 03.02.1999 US 243829
(54) • PROFILWALZEN IN EINER REVOLVERSTANZPRESSE
• ROLL FORMING USING TURRET PUNCH PRESS
• PROFILAGE PAR PRESSE REVOLVER
(73) Finn-Power International Inc., 555 W. Algonquin Road, Arlington Heights, IL 60005, US
(72) LINDSTRÖM, Mikko, South Barrington, IL 60010, US
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

B21D 28/12 → (51) B21D 5/14

- (51) B60H 1/00 (11) 1 431 084 B2
(25) De (26) De
(21) 03025597.0 (22) 07.11.2003
(84) DE ES FR
(43) 23.06.2004
(45) 02.05.2007 B1
(30) 20.12.2002 DE 10260932
(54) • Gehäuse, insbesondere für ein Klimasystem für ein Kraftfahrzeug
• Housing, in particular for a motor vehicle air conditioning system
• Boîtier, notamment pour système de conditionnement de véhicule automobile

- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Hinderberger, Hans-Dieter, 70499 Stuttgart, DE
Knöppel, Klaus-Dieter, 71640 Ludwigsburg, DE
Paul, Michael, Dr., 74343 Sachsenheim, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) B65C 9/04 (11) 1 174 345 B2
B65C 9/06

- (25) De (26) De
(21) 01115443.2 (22) 27.06.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 23.01.2002
(45) 05.11.2003 B1
(30) 18.07.2000 DE 10034907
(54) • Maschine zum Orientieren von Flaschen, Dosen oder dergleichen Behälter
• Machine for orienting bottles, cans or similar containers
• Machine pour le positionnement de bouteilles, boîtes ou récipients analogues
(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) Sindermann, Siegmund, 59174 Kamen, DE
Krämer, Klaus, 44267 Dortmund, DE
Strohn, Gisbert, 58313 Herdecke, DE
Varhaniovsky, Gyula, 45713 Waltrop, DE
Boecker, Horst, 58239 Schwerte, DE
Schlüter, Winfried, 48612 Horstmar, DE

B65C 9/06 → (51) B65C 9/04

- (51) B65G 1/137 (11) 1 462 394 B2
B65G 57/03
(25) De (26) De
(21) 04006841.3 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(45) 02.08.2006 B1
(30) 26.03.2003 DE 10313576
(54) • Ladungsträger-Beladevorrichtung
• Loading device for load carriers
• Dispositif de chargement pour porte-charges
(73) WITRON Logistik + Informatik GmbH, Neustädter Strasse 21, 92711 Parkstein, DE
(72) Winkler, Walter, 92711 Parkstein, DE
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
(60) 06113965.5 / 1 693 319

B65G 57/03 → (51) B65G 1/137

- (51) B66B 11/00 (11) 1 326 797 B2
(25) De (26) De
(21) 01964790.8 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(45) 02.06.2004 B1
(86) CH 2001/000554 14.09.2001
(87) WO 2002/026611 2002/12 04.04.2002
(30) 27.09.2000 EP 00810893
(54) • AUFZUG MIT IM AUFZUGSSCHACHT OBEN SEITLICH ANGEORDNETER ANTRIEBS-EINHEIT
• ELEVATOR WITH DRIVE UNIT MOUNTED IN A SUPERIOR LATERAL SECTION OF THE ELEVATOR HOISTWAY

• <i>ASCENSEUR COMPRENANT UNE UNITE D'ENTRAINEMENT MONTEE DANS UNE PARTIE LATERALE SUPERIEURE DE LA CAGE D'ASCENSEUR</i>	(11) 0 969 410	(51) G06K 19/077	(11) 1 104 255	(51) G01R 33/563
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH	(87) WO 2000/009010		(87) WO 2000/009010	
(72) ACH, Ernst, CH-6030 Ebikon, CH CARPARELLI, Donato, CH-6963 Pregassona, CH BEGLE, Guntram, CH-6403 Küssnacht am Rigi, CH	(11) 0 988 885	(51) B01D 53/86	(11) 1 104 471	(51) C12N 15/31
	(87) WO 1997/026578		(87) WO 2000/009697	
	(11) 0 990 938	(51) G02C 7/02	(11) 1 107 416	(51) H02H 6/00
	(87) WO 1997/026578		(11) 1 107 447	(51) H02P 6/18
	(11) 0 995 802	(51) C12N 15/86	(11) 1 107 782	(51) A61K 39/00
	(11) 0 996 100	(51) G07D 9/00	(87) WO 2000/012124	
	(11) 1 000 562	(51) A45D 26/00	(11) 1 114 831	(51) C08F 4/64
	(87) WO 1999/009327	(51) F16B 31/02	(11) 1 124 109	(51) G01B 7/16
	(11) 1 010 064	(51) G06F 9/312	(11) 1 124 307	(51) H02K 11/04
	(87) WO 1998/014866		(11) 1 126 858	(51) A61K 35/00
	(11) 1 011 545	(51) A61F 2/00	(87) WO 2000/027409	
	(87) WO 1999/008627		(11) 1 132 793	(51) G05F 3/22
	(11) 1 012 486	(51) F16C 9/04	(11) 1 133 049	(51) H02P 6/18
	(87) WO 1999/006722		(87) WO 2001/022567	
	(11) 1 015 069	(51) A61B 17/34	(11) 1 133 576	(51) C21B 9/00
	(87) WO 1998/050104		(87) WO 2000/028093	
	(11) 1 015 194	(51) B21D 43/02	(11) 1 137 142	(51) H02G 3/10
	(87) WO 1998/039145		(11) 1 137 595	(51) C01F 11/18
	(11) 1 037 204	(51) G11B 7/09	(87) WO 2000/020336	
	(11) 1 045 121	(51) B60W 30/18	(11) 1 138 940	(51) F02P 17/12
	(11) 1 047 234	(51) H04L 25/02	(11) 1 141 818	(51) G06F 3/16
	(11) 1 049 608	(51) B60R 25/00	(87) WO 2001/027738	
	(87) WO 1999/036295		(11) 1 141 848	(51) G06F 13/42
	(11) 1 053 525	(51) G06F 17/00	(87) WO 2001/033377	
	(87) WO 1999/035591		(11) 1 143 231	(51) G01L 9/10
(11) 0 682 830	(51) H04N 7/58	(11) 1 054 344	(11) 1 143 854	(51) A61B 5/00
(87) WO 1994/010775		(11) 1 054 429	(87) WO 2000/032098	
(11) 0 708 567	(51) H04N 7/56	(11) 1 056 126	(11) 1 146 033	(51) C07C 49/84
(11) 0 812 110	(51) H04N 7/16	(11) 1 059 518	(11) 1 146 078	(51) C08L 23/06
(11) 0 838 838	(51) H01J 37/32	(87) WO 1999/042803	(11) 1 146 158	(51) D04H 1/00
(11) 0 844 887	(51) C12N 15/86	(11) 1 059 601	(11) 1 148 660	(51) H04B 7/185
(87) WO 1996/040272		(11) 1 072 279	(11) 1 148 772	(51) H05K 7/20
(11) 0 852 856	(51) H04B 10/00	(87) WO 1999/052580	(11) 1 149 748	(51) B60T 13/72
(87) WO 1997/012453		(11) 1 073 289	(11) 1 154 865	(51) B05D 5/10
(11) 0 859 412	(51) H01L 27/146	(11) 1 074 048	(87) WO 2001/047644	
(11) 0 869 408	(51) G03H 1/18	(87) WO 1999/054936	(11) 1 155 703	(51) A61L 15/34
(87) WO 1998/012607		(11) 1 083 748	(11) 1 157 354	(51) G06K 9/36
(11) 0 880 442	(51) B60R 21/00	(11) 1 089 290	(87) WO 2000/051068	
(87) WO 1997/030864		(11) 1 089 477	(11) 1 159 415	(51) C12N 15/10
(11) 0 893 766	(51) G06F 13/362	(11) 1 092 224	(87) WO 2000/051424	
(11) 0 903 775	(51) H01L 21/00	(87) WO 2000/000990	(11) 1 161 595	(51) D21G 9/00
(11) 0 905 317	(51) D21H 21/30	(11) 1 094 307	(87) WO 2000/055421	
(11) 0 911 835	(51) G21C 19/307	(11) 1 094 352	(11) 1 162 475	(51) G01S 13/56
(11) 0 919 794	(51) G01J 5/34	(11) 1 094 837	(87) WO 2000/057727	
(11) 0 942 186	(51) F16C 19/52	(87) WO 2000/001409	(11) 1 164 874	(51) A23L 1/308
(11) 0 942 989	(51) C12N 15/53	(11) 1 098 477	(87) WO 2000/057727	
(87) WO 1998/021339		(11) 1 099 867	(11) 1 167 732	(51) F02D 41/22
(11) 0 945 838	(51) G08C 17/02	(87) WO 2000/066902	(11) 1 170 061	(51) B05B 11/00
(11) 0 949 648	(51) H01J 5/02	(11) 1 100 142	(11) 1 175 513	(51) C12Q 1/68
(87) WO 1998/013850		(11) 1 103 859	(87) WO 2000/063434	

(11) 1 175 747 (87) WO 2000/062451	(51) H04J 3/16	(11) 1 259 487 (87) WO 2001/055114	(51) C07D 213/82	(11) 1 315 104 (87) WO 2002/001487	(51) G06F 17/30
(11) 1 177 045 (87) WO 2000/067909	(51) B02C 13/18	(11) 1 261 261 (87) WO 2001/065970	(51) B43K 5/06	(11) 1 316 056 (87) WO 2002/001487	(51) G06K 9/00
(11) 1 183 740 (87) WO 2001/057937	(51) H01L 33/00	(11) 1 261 278 (87) WO 2001/056461	(51) A61B 5/05	(11) 1 317 109 (87) WO 2002/021605	(51) H04L 29/06
(11) 1 190 133 (87) WO 2000/077287	(51) D04H 1/54	(11) 1 264 603 (87) WO 2001/079284	(51) A61K 49/00	(11) 1 318 580 (87) WO 2002/031246	(51) H01S 5/14
(11) 1 195 003 (87) WO 2001/073941	(51) H03F 1/00	(11) 1 271 170 (87) WO 2001/073133	(51) G01R 31/36	(11) 1 320 902 (87) WO 2002/021605	(51) H01L 33/00
(11) 1 195 115 (87) WO 2000/076374	(51) A47C 1/025	(11) 1 271 813 (87) WO 2001/079284	(51) H04B 10/17	(11) 1 321 825 (87) WO 2002/031246	(51) G03G 9/10
(11) 1 197 648 (87) WO 2000/077287	(51) F02C 9/28	(11) 1 274 726 (87) WO 2001/079284	(51) C07K 14/47	(11) 1 325 106 (87) WO 2002/031246	(51) C11D 17/04
(11) 1 198 126 (87) WO 2000/077287	(51) H04N 3/15	(11) 1 274 861 (87) WO 2001/073133	(51) C12Q 1/68	(11) 1 327 857 (87) WO 2002/031246	(51) G01C 21/36
(11) 1 199 739 (87) WO 2000/077287	(51) H01J 37/24	(11) 1 278 146 (87) WO 2001/073133	(51) G06Q 10/00	(11) 1 331 064 (87) WO 2002/039829	(51) B24D 18/00
(11) 1 203 675 (87) WO 2000/077287	(51) B60C 23/06	(11) 1 279 409 (87) WO 2001/073133	(51) A61M 1/16	(11) 1 331 853 (87) WO 2002/039829	(51) A23B 4/044
(11) 1 205 156 (87) WO 2000/077287	(51) A61B 18/14	(11) 1 280 310 (87) WO 2001/073133	(51) H04L 27/26	(11) 1 332 353 (87) WO 2002/031473	(51) B07C 5/342
(11) 1 205 317 (87) WO 2000/077287	(51) B60C 23/04	(11) 1 281 170 (87) WO 2002/043046	(51) H04L 27/26	(11) 1 332 514 (87) WO 2002/031473	(51) H01J 61/36
(11) 1 205 807 (87) WO 2000/077287	(51) G03F 9/00	(11) 1 282 064 (87) WO 2002/043046	(51) G09G 5/08	(11) 1 332 958 (87) WO 2002/037531	(51) B62M 9/12
(11) 1 205 815 (87) WO 2000/077287	(51) G03G 9/12	(11) 1 283 925 (87) WO 2001/083894	(51) G06G 7/24	(11) 1 333 395 (87) WO 2002/027589	(51) H04W 64/00
(11) 1 206 043 (87) WO 2000/077287	(51) H04B 1/16	(11) 1 283 925 (87) WO 2001/083894	(51) E02F 3/36	(11) 1 333 433 (87) WO 2002/027589	(51) H04W 64/00
(11) 1 207 560 (87) WO 2000/077287	(51) H01L 27/146	(11) 1 284 232 (87) WO 2001/081227	(51) B66B 7/00	(11) 1 333 774 (87) WO 2002/039436	(51) G11B 7/085
(11) 1 209 692 (87) WO 2001/080250	(51) G21C 19/02	(11) 1 285 565 (87) WO 2001/081227	(51) A01D 34/00	(11) 1 333 774 (87) WO 2002/026108	(51) A61F 2/00
(11) 1 210 798 (87) WO 2001/019036	(51) H04L 12/56	(11) 1 287 483 (87) WO 2001/086582	(51) G06K 9/00	(11) 1 333 787 (87) WO 2002/026108	(51) A61F 11/00
(11) 1 210 809 (87) WO 2001/020867	(51) H04L 29/06	(11) 1 288 258 (87) WO 2001/086582	(51) C08L 33/02	(11) 1 333 787 (87) WO 2002/039888	(51) A61F 11/00
(11) 1 211 763 (87) WO 2001/015291	(51) H04L 12/56	(11) 1 288 258 (87) WO 2002/070604	(51) C08L 33/02	(11) 1 333 878 (87) WO 2002/036196	(51) A61M 29/02
(11) 1 214 860 (87) WO 2001/024571	(51) H04L 29/06	(11) 1 290 028 (87) WO 2001/094400	(51) C07K 14/705	(11) 1 334 175 (87) WO 2002/022785	(51) C12N 1/20
(11) 1 217 773 (87) WO 2001/015291	(51) H01S 3/10	(11) 1 292 906 (87) WO 2001/088766	(51) C07K 14/705	(11) 1 334 175 (87) WO 2002/022785	(51) C12N 1/20
(11) 1 219 324 (87) WO 2001/024571	(51) H04Q 11/04	(11) 1 292 906 (87) WO 2001/088766	(51) G06F 17/50	(11) 1 334 232 (87) WO 2002/040772	(51) D21F 7/00
(11) 1 217 773 (87) WO 2001/024571	(51) H04J 3/14	(11) 1 293 379 (87) WO 2001/094400	(51) G06F 17/50	(11) 1 334 232 (87) WO 2002/040772	(51) D21F 7/00
(11) 1 219 324 (87) WO 2001/099080	(51) A62D 3/00	(11) 1 295 274 (87) WO 2001/099080	(51) B60Q 1/04	(11) 1 335 743 (87) WO 2002/036143	(51) A61K 38/08
(11) 1 221 752 (87) WO 2002/001695	(51) H02J 7/00	(11) 1 295 274 (87) WO 2001/099080	(51) G08G 1/123	(11) 1 336 084 (87) WO 2002/036143	(51) A61K 38/08
(11) 1 225 030 (87) WO 2001/037877	(51) B29D 11/00	(11) 1 296 972 (87) WO 2001/090101	(51) C07D 401/06	(11) 1 336 084 (87) WO 2002/039077	(51) G01J 3/18
(11) 1 232 757 (87) WO 2001/037877	(51) A61K 31/5575	(11) 1 298 659 (87) WO 2001/090101	(51) C07D 401/06	(11) 1 336 191 (87) WO 2002/031859	(51) H01J 37/32
(11) 1 233 310 (87) WO 2001/039423	(51) B29D 11/00	(11) 1 300 660 (87) WO 2002/082028	(51) G11B 20/18	(11) 1 336 191 (87) WO 2002/031859	(51) H01J 37/32
(11) 1 234 401 (87) WO 2001/006694	(51) A61K 31/5575	(11) 1 301 771 (87) WO 2001/098799	(51) G11B 20/18	(11) 1 336 321 (87) WO 2002/043434	(51) H04R 7/04
(11) 1 236 300 (87) WO 2001/006694	(51) G03G 15/08	(11) 1 301 771 (87) WO 2001/098799	(51) G01J 11/00	(11) 1 336 461 (87) WO 2002/040241	(51) B29C 47/14
(11) 1 241 462 (87) WO 2001/039423	(51) G03G 15/08	(11) 1 302 971 (87) WO 2001/098799	(51) G02B 6/255	(11) 1 336 461 (87) WO 2002/040241	(51) B29C 47/14
(11) 1 241 827 (87) WO 2001/006694	(51) H04L 1/00	(11) 1 302 971 (87) WO 2001/098799	(51) G02B 6/255	(11) 1 339 261 (87) WO 2002/035943	(51) H05B 3/82
(11) 1 249 420 (87) WO 2001/006694	(51) H04L 1/08	(11) 1 310 229 (87) WO 2002/013755	(51) H01J 37/04	(11) 1 339 261 (87) WO 2002/035943	(51) H05B 3/82
(11) 1 255 201 (87) WO 2002/016944	(51) H04L 1/08	(11) 1 310 229 (87) WO 2002/013755	(51) H01J 37/04	(11) 1 339 292 (87) WO 2002/035943	(51) A23K 1/16
(11) 1 256 373 (87) WO 2002/016944	(51) G01M 13/02	(11) 1 310 406 (87) WO 2002/012023	(51) A61J 3/07	(11) 1 339 292 (87) WO 2002/035943	(51) A23K 1/16
(11) 1 258 447 (87) WO 2002/016944	(51) H04L 12/24	(11) 1 312 259 (87) WO 2002/015680	(51) B60R 11/02	(11) 1 339 891 (87) WO 2002/038825	(51) C23C 2/00
	(51) B65H 37/00	(11) 1 312 259 (87) WO 2002/015680	(51) B60R 11/02	(11) 1 340 150 (87) WO 2002/049039	(51) G06F 12/02
	(51) G06F 12/08	(11) 1 313 518 (87) WO 2002/017984	(51) A01K 67/027	(11) 1 341 538 (87) WO 2002/036163	(51) G06F 12/02
	(51) B01F 7/00	(11) 1 314 393 (87) WO 2002/017783	(51) A61L 27/44	(11) 1 341 808 (87) WO 2002/016944	(51) A61K 31/46
	(51) B66B 23/10		(51) A61B 5/055		(51) C07K 14/00

(11) 1 342 093 (87) WO 2003/056345	(51) C12Q 1/00	(11) 1 384 293 (87) WO 2002/082596	(51) H01S 3/00	(11) 1 420 787 (87) WO 2003/017990	(51) A61K 31/445
(11) 1 343 396 (87) WO 2002/051277	(51) A44B 18/00	(11) 1 384 659 (87) WO 2002/088346	(51) B62M 25/04	(11) 1 421 174 (87) WO 2002/044342	(51) C07K 14/705
(11) 1 348 429 (87) WO 2002/047865	(51) A61K 9/16	(11) 1 385 946 (87) WO 2002/085281	(51) C12N 15/00	(11) 1 421 321 (87) WO 2003/008877	(51) F25B 1/00
(11) 1 349 698 (87) WO 2002/047865	(51) B23P 11/00	(11) 1 387 656 (87) WO 2002/103836	(51) A61N 1/365	(11) 1 423 451 (87) WO 2003/016378	(51) C08G 63/85
(11) 1 350 117 (87) WO 2002/055977	(51) G01P 13/02	(11) 1 387 656 (87) WO 2002/085281	(51) A61J 1/00	(11) 1 424 263 (87) WO 2003/020747	(51) B62D 6/00
(11) 1 350 300 (87) WO 2002/056443	(51) H02K 1/27	(11) 1 394 567 (87) WO 2002/103836	(51) G01T 1/24	(11) 1 425 295 (87) WO 2003/016026	(51) C07K 2/00
(11) 1 351 490 (87) WO 2002/057680	(51) H04N 3/15	(11) 1 396 041 (87) WO 2002/088347	(51) H01P 1/19	(11) 1 426 165 (87) WO 2003/019576	(51) B29C 61/02
(11) 1 352 194 (87) WO 2002/057680	(51) F16L 37/084	(11) 1 396 951 (87) WO 2002/088347	(51) H04B 10/17	(11) 1 426 211 (87) WO 2003/018208	(51) B60G 17/08
(11) 1 352 775 (87) WO 2002/061024	(51) B60K 6/48	(11) 1 397 499 (87) WO 2003/001546	(51) C12N 15/864	(11) 1 426 976 (87) WO 2003/029733	(51) G21B 1/00
(11) 1 353 423 (87) WO 2002/061024	(51) H01T 13/39	(11) 1 397 816 (87) WO 2003/001546	(51) H01H 13/70	(11) 1 427 248 (87) WO 2003/022889	(51) H04R 1/28
(11) 1 355 068 (87) WO 2002/061024	(51) F15B 13/02	(11) 1 398 677 (87) WO 2003/002452	(51) G05B 19/042	(11) 1 427 539 (87) WO 2003/025163	(51) B05B 11/00
(11) 1 356 076 (87) WO 2002/060446	(51) C12P 21/06	(11) 1 398 764 (87) WO 2003/002452	(51) G11B 5/73	(11) 1 427 759 (87) WO 2003/024812	(51) C08F 4/60
(11) 1 356 816 (87) WO 2002/060446	(51) A61K 31/4412	(11) 1 398 999 (87) WO 2003/003366	(51) H05B 6/76	(11) 1 427 819 (87) WO 2003/029733	(51) C12N 9/10
(11) 1 357 308 (87) WO 2002/067282	(51) F16H 55/36	(11) 1 399 381 (87) WO 2003/029733	(51) C01B 3/02	(11) 1 428 762 (87) WO 2003/029733	(51) B65D 1/00
(11) 1 357 569 (87) WO 2002/067282	(51) H01H 37/76	(11) 1 399 922 (87) WO 2003/029733	(51) G11B 20/10	(11) 1 430 259 (87) WO 2003/030283	(51) F25D 17/04
(11) 1 360 796 (87) WO 2002/060124	(51) H04L 12/26	(11) 1 403 049 (87) WO 2003/030283	(51) B41J 2/14	(11) 1 434 539 (87) WO 2003/030784	(51) A61F 2/06
(11) 1 361 122 (87) WO 2002/060124	(51) B60R 22/44	(11) 1 403 177 (87) WO 2003/030784	(51) B62K 11/04	(11) 1 434 694 (87) WO 2003/031181	(51) B41F 13/56
(11) 1 363 526 (87) WO 2002/065887	(51) A47L 13/20	(11) 1 403 565 (87) WO 2003/031181	(51) F16H 61/00	(11) 1 436 166 (87) WO 2003/031224	(51) B60P 3/04
(11) 1 363 695 (87) WO 2002/070036	(51) A47L 13/20	(11) 1 404 357 (87) WO 2003/031224	(51) A61K 38/08	(11) 1 437 405 (87) WO 2003/027280	(51) C12N 15/09
(11) 1 363 695 (87) WO 2002/070036	(51) A61M 29/00	(11) 1 404 482 (87) WO 2003/006049	(51) B23K 26/12	(11) 1 438 760 (87) WO 2003/030283	(51) H01M 4/36
(11) 1 364 912 (87) WO 2002/070036	(51) A61M 29/00	(11) 1 404 482 (87) WO 2003/004213	(51) B23K 26/12	(11) 1 439 058 (87) WO 2003/030283	(51) B41C 1/10
(11) 1 364 912 (87) WO 2002/070036	(51) C01B 33/18	(11) 1 404 915 (87) WO 2002/095120	(51) D06F 75/40	(11) 1 439 528 (87) WO 2003/035607	(51) G11B 5/54
(11) 1 365 526 (87) WO 2002/070036	(51) H04B 10/10	(11) 1 404 915 (87) WO 2002/095120	(51) D06F 75/40	(11) 1 440 056 (87) WO 2003/035607	(51) C07C 263/10
(11) 1 365 526 (87) WO 2002/070036	(51) H04B 10/10	(11) 1 405 614 (87) WO 2003/008302	(51) A61F 2/40	(11) 1 441 260 (87) WO 2003/035945	(51) G03G 9/087
(11) 1 369 055 (87) WO 2003/008302	(51) A45D 40/26	(11) 1 406 824 (87) WO 2003/008302	(51) B65D 85/10	(11) 1 442 162 (87) WO 2003/035945	(51) C30B 9/00
(11) 1 369 074 (87) WO 2003/008302	(51) A47L 9/02	(11) 1 408 711 (87) WO 2003/008302	(51) B65D 85/10	(11) 1 442 824 (87) WO 2003/039376	(51) B23K 20/12
(11) 1 369 390 (87) WO 2003/008302	(51) C03B 23/11	(11) 1 408 711 (87) WO 2003/009632	(51) H04W 4/16	(11) 1 443 722 (87) WO 2003/039376	(51) H04L 12/56
(11) 1 369 390 (87) WO 2003/008302	(51) C03B 23/11	(11) 1 408 711 (87) WO 2003/009632	(51) H04W 4/16	(11) 1 447 143 (87) WO 2002/040377	(51) B05C 11/10
(11) 1 369 764 (87) WO 2003/009632	(51) G06F 21/22	(11) 1 409 308 (87) WO 2003/006286	(51) B60T 7/10	(11) 1 447 348 (87) WO 2002/040377	(51) A61L 9/12
(11) 1 371 391 (87) WO 2003/006286	(51) A62C 27/00	(11) 1 409 308 (87) WO 2003/006286	(51) B60T 7/10	(11) 1 447 995 (87) WO 2003/039376	(51) H04N 13/00
(11) 1 371 879 (87) WO 2003/006286	(51) F16H 57/08	(11) 1 409 320 (87) WO 2003/006296	(51) B60T 17/00	(11) 1 448 105 (87) WO 2003/039376	(51) A61B 17/12
(11) 1 372 138 (87) WO 2002/077970	(51) G10L 13/00	(11) 1 409 320 (87) WO 2003/006296	(51) B60T 17/00	(11) 1 448 338 (87) WO 2003/047811	(51) B23P 19/06
(11) 1 372 138 (87) WO 2002/077970	(51) G10L 13/00	(11) 1 410 006 (87) WO 2003/001191	(51) G01N 27/414		
(11) 1 376 127 (87) WO 2002/073203	(51) G01N 33/543	(11) 1 410 006 (87) WO 2003/001191	(51) G01N 27/414		
(11) 1 376 127 (87) WO 2002/073203	(51) G01N 33/543	(11) 1 414 612 (87) WO 2003/013779	(51) B23K 26/24		
(11) 1 380 559 (87) WO 2003/013779	(51) C07C 41/01	(11) 1 414 612 (87) WO 2003/013779	(51) B23K 26/24		
(11) 1 380 906 (87) WO 2003/010743	(51) G04F 7/08	(11) 1 415 296 (87) WO 2003/010743	(51) G09G 3/20		
(11) 1 381 850 (87) WO 2002/086473	(51) G01N 21/85	(11) 1 415 296 (87) WO 2003/010743	(51) G09G 3/20		
(11) 1 381 850 (87) WO 2002/086473	(51) G01N 21/85	(11) 1 415 473 (87) WO 2002/100106	(51) H04N 7/173		
(11) 1 382 047 (87) WO 2002/089155	(51) H01F 7/06	(11) 1 415 473 (87) WO 2002/100106	(51) H04N 7/173		
(11) 1 382 047 (87) WO 2002/089155	(51) H01F 7/06	(11) 1 416 517 (87) WO 2003/010780	(51) H01J 61/56		
(11) 1 382 579 (87) WO 2003/010780	(51) C03B 9/16	(11) 1 417 688 (87) WO 2003/010780	(51) H01B 13/012		
(11) 1 382 579 (87) WO 2003/010780	(51) C03B 9/16	(11) 1 420 494 (87) WO 2003/047811	(51) H02G 3/10		
(11) 1 383 874 (87) WO 2002/086114	(51) C12N 9/02				

(11) 1 448 366 (87) WO 2003/037613	(51) B32B 3/00	(11) 1 490 496 (87) WO 2003/078590	(51) C12N 15/82	(11) 1 521 962 (87) WO 2003/065037	(51) G01N 33/50
(11) 1 450 822 (87) WO 2003/039479	(51) A61K 47/48	(11) 1 492 755 (87) WO 2003/078378	(51) C07C 51/43	(11) 1 522 161 (87) WO 2003/105380	(51) H04J 3/16
(11) 1 453 185	(51) H02K 7/06	(11) 1 493 330	(51) A01K 1/00	(11) 1 522 272	(51) A61C 17/08
(11) 1 453 193	(51) H02P 21/00	(11) 1 493 626	(51) B60R 11/00	(11) 1 523 225	(51) H05B 3/50
(11) 1 453 484 (87) WO 2003/064993	(51) A61K 9/14	(11) 1 494 238	(51) G11B 27/031	(11) 1 523 475 (87) WO 2004/007455	(51) C07D 211/62
(11) 1 453 592 (87) WO 2003/008076	(51) B01D 61/02	(11) 1 494 512 (87) WO 2003/086032	(51) H01J 37/32	(11) 1 523 490 (87) WO 2004/007523	(51) C07J 73/00
(11) 1 454 942 (87) WO 2003/048236	(51) C08J 3/12	(11) 1 495 170 (87) WO 2003/080905	(51) D01D 5/26	(11) 1 523 494 (87) WO 2004/007532	(51) C07K 7/06
(11) 1 455 438	(51) H02P 5/52	(11) 1 496 434	(51) G06F 11/16	(11) 1 525 646 (87) WO 2004/013940	(51) H01S 3/03
(11) 1 456 356 (87) WO 2003/033685	(51) C12N 5/06	(11) 1 497 379 (87) WO 2003/089524	(51) C09C 1/42	(11) 1 526 977 (87) WO 2004/014677	(51) B60H 1/00
(11) 1 458 797 (87) WO 2003/046062	(51) C08J 9/24	(11) 1 501 779 (87) WO 2003/093211	(51) C07C 51/12	(11) 1 528 045	(51) C04B 24/26
(11) 1 459 140 (87) WO 2003/048876	(51) G05B 13/02	(11) 1 502 201 (87) WO 2003/094031	(51) G06F 15/173	(11) 1 528 846	(51) H05G 2/00
(11) 1 459 242 (87) WO 2003/042904	(51) G06K 7/10	(11) 1 502 334 (87) WO 2003/096497	(51) H01S 3/225	(11) 1 530 131	(51) G06F 12/02
(11) 1 460 490	(51) G03G 15/20	(11) 1 502 547	(51) A61B 5/15	(11) 1 530 311	(51) H04J 13/00
(11) 1 460 509	(51) G06F 1/14	(11) 1 502 839	(51) B62D 12/00	(11) 1 530 707 (87) WO 2004/018985	(51) G01L 1/12
(11) 1 460 681	(51) H01L 21/28	(11) 1 503 680 (87) WO 2003/094760	(51) A61B 17/34	(11) 1 531 150	(51) C07C 215/50
(11) 1 462 049	(51) A47L 15/42	(11) 1 504 012 (87) WO 2003/093282	(51) C07F 9/38	(11) 1 531 239	(51) F01L 1/02
(11) 1 462 757	(51) G01B 5/00	(11) 1 505 350	(51) F24C 7/08	(11) 1 532 486 (87) WO 2004/006020	(51) G03F 7/038
(11) 1 463 047	(51) G11B 7/24	(11) 1 505 910 (87) WO 2003/099136	(51) A61B 17/04	(11) 1 534 234 (87) WO 2004/022026	(51) A61Q 19/00
(11) 1 466 772	(51) B60K 7/00	(11) 1 506 169 (87) WO 2003/097589	(51) C07C 307/02	(11) 1 534 390 (87) WO 2003/098992	(51) A61P 7/02
(11) 1 466 945 (87) WO 2003/060013	(51) C08L 95/00	(11) 1 506 464 (87) WO 2003/000429	(51) G05D 11/00	(11) 1 534 541 (87) WO 2004/028835	(51) B60B 33/02
(11) 1 467 637 (87) WO 2003/061419	(51) A43B 13/38	(11) 1 507 301 (87) WO 2003/098723	(51) H01M 4/86	(11) 1 535 493 (87) WO 2004/023847	(51) H05B 6/80
(11) 1 468 425 (87) WO 2003/063180	(51) G21F 5/10	(11) 1 507 915 (87) WO 2003/102291	(51) D06F 58/20	(11) 1 535 790 (87) WO 2004/011296	(51) B60L 11/14
(11) 1 471 196	(51) E05C 9/18	(11) 1 513 425 (87) WO 2003/099055	(51) A44C 7/00	(11) 1 536 733 (87) WO 2004/023971	(51) A61F 2/06
(11) 1 471 345	(51) G01N 27/406	(11) 1 514 564	(51) A61M 1/36	(11) 1 536 984 (87) WO 2003/104029	(51) B60R 19/03
(11) 1 474 437 (87) WO 2003/066659	(51) C07J 63/00	(11) 1 514 686	(51) B41J 2/045	(11) 1 538 354	(51) F16C 33/12
(11) 1 474 470 (87) WO 2003/066717	(51) C08J 9/36	(11) 1 516 012 (87) WO 2003/106542	(51) C08J 5/08	(11) 1 539 205 (87) WO 2004/017983	(51) A61K 36/236
(11) 1 477 075	(51) A41D 19/015	(11) 1 517 765 (87) WO 2004/002672	(51) B23K 26/38	(11) 1 539 221 (87) WO 2004/020588	(51) A61K 38/40
(11) 1 482 490	(51) G11B 7/085	(11) 1 518 010 (87) WO 2004/001105	(51) D01D 5/098	(11) 1 539 264 (87) WO 2004/012782	(51) A61L 27/38
(11) 1 483 251 (87) WO 2003/078411	(51) C07D 493/04	(11) 1 518 318 (87) WO 2004/004112	(51) H02P 7/00	(11) 1 539 352 (87) WO 2004/009238	(51) B01L 3/02
(11) 1 483 297 (87) WO 2003/076469	(51) C07K 16/46	(11) 1 520 375 (87) WO 2004/004235	(51) H04L 12/28	(11) 1 540 098 (87) WO 2004/007857	(51) E03F 5/02
(11) 1 483 560 (87) WO 2003/044480	(51) G01M 11/06	(11) 1 521 137	(51) G03G 15/08	(11) 1 540 744 (87) WO 2003/098713	(51) H01L 33/00
(11) 1 484 088	(51) A62C 5/00	(11) 1 521 429	(51) H04L 29/12		

(11) 1 541 679 (87) WO 2004/027057	(51) C12N 15/00	(11) 1 568 236 (87) WO 2004/045226	(51) H03G 3/30	(11) 1 607 051 (11) 1 607 069	(51) A61B 17/128 (51) A61F 2/40
(11) 1 543 371 (87) WO 2004/027490	(51) G02B 26/02	(11) 1 568 710 (11) 1 570 876	(51) C07K 16/06 (51) A61M 5/315	(11) 1 607 359 (87) WO 2004/085303	(51) B66B 5/24
(11) 1 543 910 (11) 1 545 779 (87) WO 2004/018102	(51) B23K 9/28 (51) B01L 3/00	(11) 1 571 009 (11) 1 574 803	(51) B60C 1/00 (51) F28F 9/26	(11) 1 608 654 (87) WO 2004/082577	(51) C07D 487/04
(11) 1 545 838 (87) WO 2004/016397	(51) B25B 7/04	(11) 1 574 808 (11) 1 575 979 (87) WO 2004/045529	(51) F41G 3/00 (51) C07H 21/04	(11) 1 608 826 (87) WO 2004/083550	(51) E04D 1/30
(11) 1 546 227 (87) WO 2004/020506	(51) C08G 18/32	(11) 1 577 348 (87) WO 2004/061001	(51) C08G 73/10	(11) 1 611 209 (87) WO 2004/092284	(51) C09C 1/00
(11) 1 547 278 (87) WO 2004/023676	(51) H04B 7/185	(11) 1 577 465 (11) 1 579 467 (87) WO 2003/087707	(51) E05B 3/04 (51) H01J 1/14	(11) 1 612 492 (11) 1 612 611	(51) F25B 21/00 (51) G03F 7/42
(11) 1 547 567 (87) WO 2004/017890	(51) A61H 3/00	(11) 1 583 478 (87) WO 2004/069067	(51) A61B 17/80	(11) 1 613 302 (87) WO 2004/087740	(51) A61K 31/30
(11) 1 548 809 (87) WO 2004/015750	(51) H01L 21/205	(11) 1 585 394 (87) WO 2004/082404	(51) A23L 1/317	(11) 1 613 901 (87) WO 2004/088759	(51) F24J 2/06
(11) 1 549 651 (87) WO 2004/011465	(51) C07D 487/04	(11) 1 588 176 (87) WO 2004/070407	(51) G01R 31/36	(11) 1 615 315 (11) 1 615 821 (87) WO 2004/094232	(51) H02K 3/50 (51) B64G 1/36
(11) 1 550 394 (11) 1 551 415 (87) WO 2004/022065	(51) A47L 5/38 (51) A61K 31/56	(11) 1 588 835 (11) 1 589 107	(51) B31B 43/00 (51) C12N 15/13	(11) 1 616 581 (11) 1 617 338	(51) A61L 15/00 (51) G06F 15/00
(11) 1 553 134 (11) 1 553 154 (87) WO 2004/018587	(51) C08K 5/04 (51) C09K 11/06	(11) 1 590 199 (87) WO 2004/037604	(51) B60P 3/12	(11) 1 618 049 (87) WO 2004/096667	(51) B65D 83/54
(11) 1 554 492 (87) WO 2004/036037	(51) F03B 17/02	(11) 1 590 385 (87) WO 2004/069885	(51) C08F 220/00	(11) 1 618 271 (87) WO 2004/088069	(51) E05B 47/06
(11) 1 554 991 (11) 1 556 062 (87) WO 2004/019960	(51) A61F 2/01 (51) A61K 35/00	(11) 1 591 024 (11) 1 591 236	(51) A24C 5/00 (51) B32B 27/20	(11) 1 619 666 (87) WO 2004/097798	(51) G10L 19/08
(11) 1 556 415 (87) WO 2004/024782	(51) C08F 2/14	(11) 1 591 252 (11) 1 592 491 (87) WO 2004/071622	(51) B41J 2/05 (51) B01D 46/02	(11) 1 621 349 (11) 1 621 609	(51) B41J 2/165 (51) C12N 1/20
(11) 1 558 060 (11) 1 558 362 (87) WO 2004/039477	(51) H04S 3/00 (51) B01D 51/00	(11) 1 593 507 (11) 1 593 747	(51) B41F 31/02 (51) C12Q 1/68	(11) 1 621 659 (11) 1 622 468 (87) WO 2004/100678	(51) D06F 39/12 (51) A23L 1/10
(11) 1 560 308 (11) 1 560 400	(51) H01S 5/22 (51) H04M 1/03	(11) 1 596 108 (11) 1 599 938 (87) WO 2004/079904	(51) F16K 7/12 (51) H03H 9/02	(11) 1 623 902 (87) WO 2004/098972	(51) B61D 19/02
(11) 1 561 091 (87) WO 2005/047835	(51) G01J 5/34	(11) 1 602 141 (87) WO 2004/082057	(51) H01M 8/24	(11) 1 623 960 (11) 1 625 945	(51) C02F 9/00 (51) B41N 3/03
(11) 1 561 322 (87) WO 2004/047398	(51) H04L 29/02	(11) 1 602 269 (11) 1 602 882	(51) A01F 15/07 (51) F24C 7/08	(11) 1 627 219 (87) WO 2004/088289	(51) G01N 21/31
(11) 1 562 569 (87) WO 2004/037239	(51) A61K 31/155	(11) 1 603 399 (87) WO 2004/080187	(51) A21D 8/04	(11) 1 627 322 (87) WO 2004/095306	(51) G06F 17/00
(11) 1 562 941 (87) WO 2004/043954	(51) C07D 417/06	(11) 1 603 492 (87) WO 2004/080352	(51) A61F 2/24	(11) 1 627 639 (11) 1 627 661	(51) A61K 31/635 (51) A61N 1/365
(11) 1 563 542 (87) WO 2004/047182	(51) H01L 27/02	(11) 1 603 718 (87) WO 2004/078435	(51) B27B 17/14	(11) 1 628 634 (87) WO 2004/105726	(51) A61K 9/00
(11) 1 563 666 (87) WO 2004/047406	(51) H04L 29/06	(11) 1 604 467 (87) WO 2004/084431	(51) H04W 52/34	(11) 1 630 092 (11) 1 630 111	(51) B62M 9/10 (51) B65G 1/06
(11) 1 563 995 (11) 1 564 203	(51) B41F 13/004 (51) C07C 253/30	(11) 1 606 085 (87) WO 2004/094115	(51) B24D 5/12	(11) 1 630 509 (87) WO 2004/105909	(51) F28D 1/04
(11) 1 566 584 (11) 1 567 106 (87) WO 2004/045480	(51) F16K 11/074 (51) A61F 13/20	(11) 1 606 414 (87) WO 2005/010207	(51) C12Q 1/34	(11) 1 633 886 (87) WO 2004/106544	(51) C12Q 1/68
				(11) 1 635 382 (87) WO 2004/114380	(51) H01L 21/027

(11) 1 638 171	(51) <i>H01R 13/213</i>	(11) 1 668 598	(51) <i>H04K 1/00</i>	(11) 1 688 081	(51) <i>A47L 13/22</i>
(87) WO 2005/034042		(87) WO 2005/034042		(11) 1 688 520	(51) <i>D03D 39/16</i>
(11) 1 638 495	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 668 650	(51) <i>G21F 5/008</i>	(11) 1 689 273	(51) <i>A47G 29/08</i>
(87) WO 2005/000177		(87) WO 2005/034217		(87) WO 2005/053478	
(11) 1 639 515	(51) <i>G06K 19/07</i>	(11) 1 669 153	(51) <i>B23K 11/20</i>	(11) 1 689 797	(51) <i>C08F 299/00</i>
(87) WO 2005/001744		(87) WO 2005/030424		(87) WO 2005/042599	
(11) 1 643 769	(51) <i>H04N 7/15</i>	(11) 1 670 148	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) 1 690 134	(51) <i>G03C 1/95</i>
(11) 1 647 154	(51) <i>H04W 84/00</i>	(11) 1 670 196	(51) <i>H04L 12/58</i>	(87) WO 2005/043240	
(87) WO 2005/006789		(11) 1 671 924	(51) <i>B81C 5/00</i>	(11) 1 690 386	(51) <i>H04B 7/005</i>
(11) 1 647 288	(51) <i>A61L 27/36</i>	(11) 1 671 924	(51) <i>B81C 5/00</i>	(87) WO 2005/053253	
(11) 1 647 840	(51) <i>G01T 1/00</i>	(11) 1 672 621	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 691 741	(51) <i>A61F 9/01</i>
(11) 1 650 680	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2005/034110		(87) WO 2005/055891	
(11) 1 650 840	(51) <i>H01S 3/067</i>	(11) 1 673 125	(51) <i>A61M 13/00</i>	(11) 1 692 065	(51) <i>D03D 47/36</i>
(87) WO 2005/011073		(87) WO 2005/035035		(87) WO 2005/061358	
(11) 1 651 340	(51) <i>B01J 13/00</i>	(11) 1 673 273	(51) <i>B62D 29/00</i>	(11) 1 693 816	(51) <i>G08G 1/16</i>
(87) WO 2005/002720		(87) WO 2005/035339		(11) 1 693 832	(51) <i>G10L 19/00</i>
(11) 1 651 705	(51) <i>C08G 81/00</i>	(11) 1 673 403	(51) <i>C08G 61/12</i>	(11) 1 694 973	(51) <i>F16B 37/14</i>
(87) WO 2005/012393		(87) WO 2005/035618		(87) WO 2005/059381	
(11) 1 652 874	(51) <i>C08J 5/04</i>	(11) 1 673 765	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 1 695 349	(51) <i>G11B 20/10</i>
(87) WO 2005/012398		(87) WO 2005/034081		(87) WO 2005/045835	
(11) 1 653 621	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 675 872	(51) <i>C07K 14/755</i>	(11) 1 695 764	(51) <i>B02C 19/00</i>
(11) 1 653 673	(51) <i>H04W 36/00</i>	(87) WO 2005/040214		(11) 1 696 366	(51) <i>G06K 9/32</i>
(11) 1 653 688	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 677 663	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 696 406	(51) <i>G09F 13/18</i>
(11) 1 654 936	(51) <i>A23G 1/00</i>	(87) WO 2005/034714		(11) 1 697 851	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2005/016019		(11) 1 678 300	(51) <i>C12N 15/10</i>	(87) WO 2005/055502	
(11) 1 655 281	(51) <i>C07C 233/47</i>	(87) WO 2005/045031		(11) 1 698 741	(51) <i>E04D 13/08</i>
(11) 1 656 420	(51) <i>C08L 23/08</i>	(11) 1 680 559	(51) <i>E04B 1/00</i>	(11) 1 702 695	(51) <i>B21D 41/02</i>
(87) WO 2005/019333		(87) WO 2005/035892		(11) 1 702 816	(51) <i>B60R 22/30</i>
(11) 1 656 490	(51) <i>E05D 15/44</i>	(11) 1 681 095	(51) <i>B01J 23/04</i>	(11) 1 703 465	(51) <i>G06T 7/00</i>
(87) WO 2005/017295		(11) 1 682 401	(51) <i>B62D 21/17</i>	(11) 1 705 705	(51) <i>G01N 23/207</i>
(11) 1 659 008	(51) <i>B60G 17/018</i>	(87) WO 2005/032917		(87) WO 2005/069374	
(11) 1 660 138	(51) <i>A61L 9/00</i>	(11) 1 682 550	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 705 787	(51) <i>H02M 3/158</i>
(87) WO 2005/012182		(87) WO 2005/047285		(11) 1 705 831	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 1 660 377	(51) <i>B65D 39/16</i>	(11) 1 682 730	(51) <i>E04B 1/348</i>	(11) 1 706 886	(51) <i>H01J 35/00</i>
(87) WO 2005/021394		(87) WO 2005/040515		(87) WO 2005/069341	
(11) 1 662 361	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 1 683 928	(51) <i>E04F 13/06</i>	(11) 1 706 945	(51) <i>H03L 7/107</i>
(87) WO 2005/013112		(11) 1 684 279	(51) <i>G11B 7/135</i>	(87) WO 2005/069489	
(11) 1 662 587	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 684 686	(51) <i>A61G 5/04</i>	(11) 1 707 061	(51) <i>A23L 1/03</i>
(11) 1 662 641	(51) <i>H02M 1/38</i>	(87) WO 2005/030105		(11) 1 707 174	(51) <i>A61G 7/05</i>
(11) 1 664 007	(51) <i>C07D 281/16</i>	(11) 1 685 172	(51) <i>C08G 18/08</i>	(11) 1 707 436	(51) <i>B60N 3/06</i>
(87) WO 2005/028458		(87) WO 2005/035612		(11) 1 707 947	(51) <i>G01N 23/04</i>
(11) 1 664 049	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 685 309	(51) <i>E21C 35/06</i>	(11) 1 708 018	(51) <i>G02F 1/225</i>
(87) WO 2005/023814		(87) WO 2005/049965		(11) 1 708 081	(51) <i>G06F 7/72</i>
(11) 1 664 397	(51) <i>C30B 29/36</i>	(11) 1 686 672	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 709 037	(51) <i>C07D 417/06</i>
(87) WO 2005/012603		(11) 1 686 717	(51) <i>H04L 1/00</i>	(87) WO 2005/061450	
(11) 1 664 519	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 686 921	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) 1 709 983	(51) <i>A61M 1/36</i>
(87) WO 2005/028848		(87) WO 2005/048879		(11) 1 709 987	(51) <i>A61M 25/01</i>
(11) 1 665 265	(51) <i>G11B 23/03</i>	(11) 1 687 045	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 1 710 027	(51) <i>B21D 28/24</i>
(87) WO 2005/027128		(87) WO 2005/058390		(11) 1 710 058	(51) <i>B26D 7/26</i>
(11) 1 666 005	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 687 070	(51) <i>A61G 1/01</i>	(11) 1 710 059	(51) <i>B26D 7/26</i>
(11) 1 666 292	(51) <i>B60J 7/00</i>	(87) WO 2005/049143			
(11) 1 666 482	(51) <i>C07D 499/04</i>	(11) 1 687 137	(51) <i>B32B 27/04</i>		
(87) WO 2005/023821		(87) WO 2005/051655			
		(11) 1 687 329	(51) <i>C12N 15/37</i>		
		(87) WO 2005/047315			

(11) 1 710 732 (87) WO 2005/069206	(51) G06K 19/06	(11) 1 732 132 (87) WO 2005/095297	(51) H01L 25/075	(11) 1 758 272 (87) WO 2005/122857	(51) H04B 7/185
(11) 1 711 030 (87) WO 2005/067341	(51) H04R 1/40	(11) 1 732 854 (87) WO 2005/097984	(51) C03C 3/087	(11) 1 758 409 (87) WO 2005/122857	(51) H04W 4/12
(11) 1 712 440 (87) WO 2005/089820	(51) B60T 7/06	(11) 1 733 761 (87) WO 2005/100916	(51) A61Q 5/10	(11) 1 758 493 (87) WO 2006/008366	(51) A47L 9/00
(11) 1 712 450 (87) WO 2005/089820	(51) B62D 21/11	(11) 1 734 114 (87) WO 2005/100916	(51) C12N 9/20	(11) 1 758 630 (87) WO 2005/103210	(51) A61M 5/50
(11) 1 712 698 (87) WO 2005/089820	(51) E04D 12/00	(11) 1 735 592 (87) WO 2005/102795	(51) G01C 19/56	(11) 1 758 970 (87) WO 2005/122316	(51) C10L 3/00
(11) 1 713 520 (87) WO 2005/082725	(51) A61L 12/10	(11) 1 736 810 (87) WO 2005/123626	(51) G02B 23/24	(11) 1 759 434 (87) WO 2005/123626	(51) H01M 8/24
(11) 1 716 050 (87) WO 2005/082725	(51) B65D 5/36	(11) 1 737 133 (87) WO 2005/102795	(51) H03M 13/11	(11) 1 759 729 (87) WO 2005/123626	(51) A61M 5/32
(11) 1 717 111 (87) WO 2005/079588	(51) B60R 21/233	(11) 1 737 711 (87) WO 2005/100695	(51) B60R 22/195	(11) 1 759 952 (87) WO 2005/123626	(51) B61D 45/00
(11) 1 718 160 (87) WO 2005/085405	(51) A22C 17/00	(11) 1 738 723 (87) WO 2005/100695	(51) A61F 2/46	(11) 1 761 474 (87) WO 2005/120440	(51) C04B 35/563
(11) 1 718 720 (87) WO 2005/085405	(51) C11D 3/00	(11) 1 738 947 (87) WO 2005/120440	(51) B60K 6/20	(11) 1 762 431 (87) WO 2006/002512	(51) B60Q 1/08
(11) 1 718 730 (87) WO 2005/090551	(51) C12N 1/02	(11) 1 739 236 (87) WO 2005/120440	(51) E01H 1/12	(11) 1 762 841 (87) WO 2006/005717	(51) G01N 29/26
(11) 1 718 890 (87) WO 2005/080772	(51) F02C 9/18	(11) 1 739 475 (87) WO 2005/114173	(51) G02F 1/1362	(11) 1 763 383 (87) WO 2005/120440	(51) A61K 8/11
(11) 1 720 781 (87) WO 2005/085104	(51) B65G 53/24	(11) 1 739 528 (87) WO 2005/112041	(51) G06F 3/033	(11) 1 764 218 (87) WO 2006/002512	(51) B41F 27/00
(11) 1 720 859 (87) WO 2005/077932	(51) C07D 401/14	(11) 1 739 712 (87) WO 2005/115337	(51) H01J 29/46	(11) 1 765 569 (87) WO 2006/002512	(51) B29C 45/53
(11) 1 721 231 (87) WO 2005/085972	(51) G06F 1/00	(11) 1 741 602 (87) WO 2005/114173	(51) B60R 19/56	(11) 1 768 624 (87) WO 2006/005717	(51) A61F 5/445
(11) 1 721 596 (87) WO 2005/085972	(51) A61J 7/04	(11) 1 741 853 (87) WO 2005/114173	(51) E04F 15/024	(11) 1 770 050 (87) WO 2006/005717	(51) B66C 23/68
(11) 1 722 430 (87) WO 2005/088670	(51) H01M 4/60	(11) 1 743 040 (87) WO 2005/112041	(51) C12Q 1/70	(11) 1 770 177 (87) WO 2006/005717	(51) C22C 1/04
(11) 1 723 664 (87) WO 2005/088670	(51) H01J 37/34	(11) 1 743 344 (87) WO 2005/112041	(51) G21K 1/00	(11) 1 770 207 (87) WO 2006/005717	(51) D21F 11/00
(11) 1 723 845 (87) WO 2005/082130	(51) A01K 1/03	(11) 1 744 916 (87) WO 2005/108130	(51) B60G 17/052	(11) 1 770 275 (87) WO 2006/005717	(51) F02M 63/00
(11) 1 724 189 (87) WO 2005/076925	(51) B62M 25/04	(11) 1 746 169 (87) WO 2005/115337	(51) C12Q 1/68	(11) 1 770 611 (87) WO 2006/009136	(51) G06K 19/077
(11) 1 725 031 (87) WO 2005/076925	(51) H04N 7/01	(11) 1 748 760 (87) WO 2005/115337	(51) A61K 9/127	(11) 1 770 909 (87) WO 2006/009136	(51) H04L 12/28
(11) 1 725 680 (87) WO 2005/076925	(51) C12Q 1/68	(11) 1 749 770 (87) WO 2005/118883	(51) B65G 69/18	(11) 1 770 980 (87) WO 2006/011118	(51) H04N 1/32
(11) 1 727 171 (87) WO 2005/089036	(51) H01H 13/02	(11) 1 751 317 (87) WO 2005/118883	(51) C12Q 1/70	(11) 1 771 288 (87) WO 2006/011118	(51) B29C 45/17
(11) 1 727 373 (87) WO 2005/089036	(51) H04N 7/26	(11) 1 752 058 (87) WO 2005/118883	(51) A45C 11/00	(11) 1 771 675 (87) WO 2006/008272	(51) F16K 31/06
(11) 1 727 416 (87) WO 2005/089036	(51) H05K 13/08	(11) 1 752 112 (87) WO 2006/011118	(51) A61F 2/01	(11) 1 771 849 (87) WO 2006/011118	(51) G11B 7/14
(11) 1 728 252 (87) WO 2005/088635	(51) G11B 20/10	(11) 1 752 395 (87) WO 2006/011118	(51) B65G 17/08	(11) 1 771 866 (87) WO 2006/010280	(51) H01B 17/28
(11) 1 729 003 (87) WO 2005/096112	(51) F02F 3/10	(11) 1 753 070 (87) WO 2005/103851	(51) H01M 10/50	(11) 1 772 107 (87) WO 2006/016840	(51) H01B 17/28
(11) 1 730 614 (87) WO 2005/096112	(51) G05B 19/418	(11) 1 753 132 (87) WO 2005/103851	(51) H03H 7/48	(11) 1 772 164 (87) WO 2006/016840	(51) A61B 17/58
(11) 1 730 759 (87) WO 2005/106909	(51) G11B 20/10	(11) 1 754 116 (87) WO 2005/103851	(51) G05B 19/418	(11) 1 772 197 (87) WO 2006/015926	(51) A61M 5/44
(11) 1 731 580 (87) WO 2005/089071	(51) F02F 3/10	(11) 1 755 070 (87) WO 2005/103851	(51) G06K 19/077	(11) 1 772 416 (87) WO 2006/015926	(51) B05D 3/06
(11) 1 731 699 (87) WO 2005/089071	(51) G05B 19/418	(11) 1 755 071 (87) WO 2005/103851	(51) G06K 19/077	(11) 1 774 416 (87) WO 2006/015926	(51) G05B 19/042
(11) 1 731 822 (87) WO 2005/089071	(51) H01H 27/00	(11) 1 755 876 (87) WO 2005/120817	(51) B30B 9/22	(11) 1 775 003 (87) WO 2005/087825	(51) B01D 29/96
(11) 1 731 934 (87) WO 2005/089071	(51) C09D 17/00	(11) 1 755 933 (87) WO 2005/11366	(51) B60T 8/44	(11) 1 776 400 (87) WO 2005/087825	(51) C08F 20/58
	(51) E05B 65/20	(11) 1 756 389 (87) WO 2005/11366	(51) E21B 4/16	(11) 1 776 861 (87) WO 2006/016840	(51) A01G 3/06
	(51) F16L 39/00	(11) 1 757 460 (87) WO 2006/016840	(51) B41J 25/312	(11) 1 777 754 (87) WO 2006/016840	(51) H01L 31/048
	(51) G02B 6/00	(11) 1 757 622 (87) WO 2006/016840	(51) C07K 16/46	(11) 1 778 526 (87) WO 2006/016840	(51) B60R 21/264

(11) 1 779 844	(51) A61K 8/49	(11) 1 799 844	(51) C12Q 1/34	(11) 1 815 121	(51) F02D 41/30
(87) WO 2006/043700		(87) WO 2006/031663		(87) WO 2006/057262	
(11) 1 783 182	(51) C09D 11/00	(11) 1 799 888	(51) D01G 1/04	(11) 1 816 714	(51) H01T 13/38
(87) WO 2006/043700		(87) WO 2006/037908		(87) WO 2006/058700	(51) C07D 409/12
(11) 1 783 468	(51) G01J 3/18	(11) 1 800 047	(51) F16L 37/092	(11) 1 817 309	(51) C07D 409/12
(87) WO 2006/043700		(87) WO 2006/041285		(87) WO 2006/058700	
(11) 1 783 512	(51) G01S 5/14	(11) 1 802 357	(51) A61L 12/08	(11) 1 818 104	(51) B05B 3/04
(87) WO 2006/029096		(87) WO 2006/038080		(11) 1 818 861	(51) G06K 19/077
(11) 1 784 861	(51) H01L 21/98	(11) 1 803 178	(51) H01M 6/04	(11) 1 820 434	(51) A47L 9/00
(87) WO 2006/029096		(87) WO 2006/047320		(11) 1 820 909	(51) E02F 9/22
(11) 1 785 481	(51) C12N 5/04	(11) 1 804 868	(51) A61M 5/32	(11) 1 821 064	(51) G01B 11/25
(87) WO 2006/029096		(87) WO 2006/045525		(11) 1 821 491	(51) H04L 29/06
(11) 1 786 123	(51) H04B 10/18	(11) 1 805 083	(51) A61N 1/04	(87) WO 2007/028315	
(87) WO 2006/024478		(87) WO 2006/033021		(11) 1 821 584	(51) H05H 1/44
(11) 1 786 632	(51) B42D 15/10	(11) 1 805 104	(51) C01B 3/00	(11) 1 824 371	(51) A47L 9/04
(87) WO 2006/024478		(87) WO 2006/046248		(87) WO 2006/040509	
(11) 1 786 658	(51) B62D 25/08	(11) 1 806 086	(51) A47L 9/00	(11) 1 825 708	(51) G01S 5/02
(87) WO 2006/027024		(11) 1 806 681	(51) G06K 15/00	(87) WO 2006/080976	
(11) 1 787 204	(51) G06F 13/16	(11) 1 807 349	(51) C01D 3/14	(11) 1 825 812	(51) A61B 6/14
(87) WO 2006/015910		(87) WO 2006/045718		(11) 1 826 083	(51) B60T 8/40
(11) 1 787 265	(51) G06T 17/10	(11) 1 807 819	(51) G09F 27/00	(11) 1 827 162	(51) A45D 33/00
(87) WO 2006/027490		(87) WO 2006/049586		(87) WO 2006/053214	
(11) 1 788 044	(51) C09D 11/00	(11) 1 807 832	(51) G11B 7/135	(11) 1 828 322	(51) C09D 7/12
(87) WO 2006/027024		(87) WO 2006/046184		(87) WO 2006/047666	
(11) 1 787 204	(51) G06F 13/16	(11) 1 807 977	(51) H04L 12/28	(11) 1 829 135	(51) H01M 2/10
(87) WO 2006/015910		(87) WO 2006/046201		(87) WO 2006/067919	
(11) 1 787 265	(51) G06T 17/10	(11) 1 808 521	(51) D06F 58/02	(11) 1 829 785	(51) B65D 1/02
(87) WO 2006/027490		(11) 1 808 924	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/067901	
(11) 1 788 044	(51) C09D 11/00	(11) 1 809 052	(51) H04W 48/18	(11) 1 831 952	(51) H01M 10/40
(87) WO 2006/027490		(87) WO 2006/045718		(87) WO 2006/071972	
(11) 1 788 437	(51) G03F 7/09	(11) 1 809 815	(51) E02B 3/12	(11) 1 832 240	(51) A61B 17/22
(87) WO 2006/015910		(87) WO 2006/037976		(11) 1 832 243	(51) A61B 18/00
(11) 1 788 762	(51) H04L 12/58	(11) 1 809 856	(51) E21B 23/08	(11) 1 832 851	(51) G01D 3/02
(87) WO 2006/007796		(87) WO 2006/048623		(11) 1 833 386	(51) A61B 17/17
(11) 1 788 811	(51) H04N 7/173	(11) 1 810 526	(51) H04W 4/00	(87) WO 2006/056751	
(87) WO 2006/007796		(87) WO 2006/052563		(11) 1 835 585	(51) H02B 1/38
(11) 1 788 879	(51) A01N 37/02	(11) 1 810 796	(51) B26B 19/06	(11) 1 836 421	(51) F16H 63/34
(87) WO 2006/029351		(11) 1 811 090	(51) E02F 9/02	(87) WO 2006/072567	
(11) 1 789 835	(51) G02C 7/02	(11) 1 811 354	(51) G05B 19/409	(11) 1 836 903	(51) A23L 1/0522
(87) WO 2006/004817		(87) WO 2006/047692		(11) 1 837 253	(51) B60R 21/264
(11) 1 789 936	(51) G08B 29/00	(11) 1 811 968	(51) A61K 9/20	(11) 1 837 299	(51) B65H 39/043
(87) WO 2006/034246		(87) WO 2006/047692		(11) 1 837 570	(51) F16L 3/04
(11) 1 791 741	(51) B60T 11/26	(11) 1 812 560	(51) C12N 5/06	(11) 1 837 570	(51) F16L 3/04
(87) WO 2006/027505		(87) WO 2006/053629		(11) 1 838 295	(51) A61K 31/00
(11) 1 791 811	(51) C07C 317/46	(11) 1 812 600	(51) C12P 19/34	(87) WO 2006/077429	
(87) WO 2006/033446		(87) WO 2006/050433		(11) 1 839 166	(51) G06F 13/28
(11) 1 792 085	(51) F04D 29/38	(11) 1 814 212	(51) H02K 19/10	(87) WO 2006/076204	
(87) WO 2006/011036		(87) WO 2006/054676		(11) 1 839 591	(51) A61B 17/04
(11) 1 793 377	(51) G11B 7/125	(11) 1 814 229	(51) H03L 7/081	(11) 1 839 978	(51) B60T 8/17
(87) WO 2006/033446		(87) WO 2006/056361		(11) 1 840 018	(51) B62D 55/116
(11) 1 794 020	(51) B60K 28/10	(11) 1 815 511	(51) A61K 8/46	(11) 1 841 732	(51) C07C 319/08
(87) WO 2006/039521		(87) WO 2006/055908		(87) WO 2006/079582	
(11) 1 794 163	(51) C07D 487/06				
(87) WO 2006/033003					
(11) 1 794 245	(51) C09D 11/00				
(87) WO 2006/030978					
(11) 1 794 618	(51) G01S 13/93				
(87) WO 2006/039445					
(11) 1 795 743	(51) F02M 61/16				
(87) WO 2006/039445					
(11) 1 796 657	(51) A61K 31/165				
(87) WO 2006/024627					
(11) 1 796 910	(51) B42D 5/04				
(87) WO 2006/013448					
(11) 1 797 921	(51) A61M 5/50				
(87) WO 2006/013448					
(11) 1 798 994	(51) H04W 4/12				
(87) WO 2007/012248					
(11) 1 799 437	(51) B29D 11/02				
(87) WO 2006/039269					

(11) 1 842 308 (87) WO 2006/077523	(51) H04L 1/00	(11) 1 861 172 (87) WO 2006/097427	(51) A61Q 11/00	(11) 1 884 080 (87) WO 2006/125472	(51) H04W 72/12
(11) 1 842 345 (87) WO 2006/077522	(51) H04L 12/56	(11) 1 861 864 (87) WO 2006/101695	(51) H01L 21/033	(11) 1 885 142 (87) WO 2006/130441	(51) H04W 16/02
(11) 1 842 537 (87) WO 2006/082222	(51) A61K 31/196	(11) 1 861 966 (87) WO 2006/100125	(51) H04L 12/56	(11) 1 885 834 (87) WO 2007/098800	(51) C11D 3/50
(11) 1 842 582 (87) WO 2006/082222	(51) B01D 71/58	(11) 1 862 476 (87) WO 2006/112111	(51) A61K 38/39	(11) 1 886 026 (87) WO 2006/128496	(51) F04D 1/04
(11) 1 843 778 (87) WO 2006/082222	(51) A61K 38/01	(11) 1 863 050 (87) WO 2006/112111	(51) H01H 19/50	(11) 1 886 303 (87) WO 2006/132428	(51) G10L 15/16
(11) 1 844 812 (87) WO 2006/084966	(51) A61N 1/05	(11) 1 863 106 (87) WO 2006/112111	(51) H01M 2/10	(11) 1 886 616 (87) WO 2006/132428	(51) A47L 15/50
(11) 1 847 250 (87) WO 2006/084966	(51) A61K 8/49	(11) 1 864 608 (87) WO 2006/112111	(51) A61B 3/12	(11) 1 886 752 (87) WO 2006/132428	(51) B23D 45/04
(11) 1 847 349 (87) WO 2006/084966	(51) B23K 11/14	(11) 1 868 101 (87) WO 2006/112111	(51) G06F 12/08	(11) 1 886 796 (87) WO 2006/132428	(51) B29D 29/10
(11) 1 847 681 (87) WO 2006/084966	(51) F01D 5/00	(11) 1 868 810 (87) WO 2006/107342	(51) B32B 27/40	(11) 1 886 797 (87) WO 2006/132428	(51) B29D 29/10
(11) 1 847 765 (87) WO 2006/084966	(51) F21S 8/12	(11) 1 870 053 (87) WO 2006/112111	(51) A61B 19/00	(11) 1 886 827 (87) WO 2006/132428	(51) B41M 3/14
(11) 1 848 002 (87) WO 2006/084966	(51) G21F 5/14	(11) 1 870 252 (87) WO 2006/112111	(51) B43M 5/04	(11) 1 886 961 (87) WO 2006/132428	(51) B66B 7/06
(11) 1 849 637 (87) WO 2006/084966	(51) B60J 3/02	(11) 1 870 252 (87) WO 2006/112111	(51) B43M 5/04	(11) 1 887 709 (87) WO 2006/132428	(51) H04B 7/00
(11) 1 849 646 (87) WO 2006/084966	(51) B60K 37/06	(11) 1 870 434 (87) WO 2006/112111	(51) C08L 23/06	(11) 1 888 255 (87) WO 2006/132428	(51) B05B 15/06
(11) 1 849 681 (87) WO 2006/084966	(51) B62D 5/04	(11) 1 871 327 (87) WO 2006/097266	(51) A61H 23/02	(11) 1 888 552 (87) WO 2006/117359	(51) C07D 309/10
(11) 1 849 730 (87) WO 2006/084966	(51) B65H 45/16	(11) 1 872 748 (87) WO 2006/112111	(51) A61F 2/44	(11) 1 889 338 (87) WO 2006/131272	(51) H01R 43/16
(11) 1 850 014 (87) WO 2006/084966	(51) F04D 29/02	(11) 1 872 898 (87) WO 2006/112111	(51) B23Q 1/01	(11) 1 891 103 (87) WO 2006/130580	(51) C07K 14/54
(11) 1 850 617 (87) WO 2006/084966	(51) H04W 48/16	(11) 1 873 219 (87) WO 2006/115065	(51) C09J 4/02	(11) 1 891 997 (87) WO 2006/130580	(51) A61M 1/00
(11) 1 850 973 (87) WO 2006/084966	(51) B07C 3/14	(11) 1 873 407 (87) WO 2006/113682	(51) F16B 45/02	(11) 1 892 115 (87) WO 2006/130580	(51) B41M 7/00
(11) 1 851 105 (87) WO 2006/087750	(51) B62M 9/12	(11) 1 874 778 (87) WO 2006/113682	(51) C07D 487/04	(11) 1 892 552 (87) WO 2006/121333	(51) G02B 21/00
(11) 1 851 270 (87) WO 2006/089851	(51) C08K 5/00	(11) 1 875 510 (87) WO 2006/116347	(51) H01L 27/32	(11) 1 893 473 (87) WO 2006/121333	(51) B62K 5/08
(11) 1 852 095 (87) WO 2006/090592	(51) A61F 9/007	(11) 1 875 880 (87) WO 2006/116347	(51) A61F 2/46	(11) 1 893 671 (87) WO 2007/092032	(51) C08J 3/00
(11) 1 852 331 (87) WO 2006/090592	(51) B62D 25/08	(11) 1 876 066 (87) WO 2006/112111	(51) B60R 16/02	(11) 1 893 904 (87) WO 2006/120443	(51) F16L 39/00
(11) 1 852 447 (87) WO 2006/090734	(51) C08F 220/42	(11) 1 877 887 (87) WO 2006/111205	(51) G06F 21/20	(11) 1 894 460 (87) WO 2006/137519	(51) A01D 34/81
(11) 1 852 496 (87) WO 2006/090734	(51) C11D 3/40	(11) 1 877 899 (87) WO 2006/117013	(51) G06F 9/46	(11) 1 894 755 (87) WO 2006/137519	(51) B60G 17/016
(11) 1 853 032 (87) WO 2007/003140	(51) H04L 29/06	(11) 1 878 632 (87) WO 2006/117013	(51) B61D 17/22	(11) 1 894 808 (87) WO 2006/137519	(51) B61G 3/16
(11) 1 855 165 (87) WO 2006/091794	(51) G03G 15/16	(11) 1 879 420 (87) WO 2006/110477	(51) H04W 48/16	(11) 1 894 817 (87) WO 2006/137519	(51) B62D 12/00
(11) 1 855 869 (87) WO 2006/091794	(51) B29C 65/56	(11) 1 879 564 (87) WO 2006/110477	(51) A61K 31/166	(11) 1 895 135 (87) WO 2006/137519	(51) F02F 7/00
(11) 1 857 058 (87) WO 2006/101871	(51) A61B 17/115	(11) 1 879 901 (87) WO 2006/111759	(51) C07D 519/00	(11) 1 895 193 (87) WO 2006/137519	(51) F16H 9/18
(11) 1 857 060 (87) WO 2006/101871	(51) A61B 17/28	(11) 1 880 592 (87) WO 2006/123209	(51) A01D 17/10	(11) 1 895 213 (87) WO 2006/137519	(51) F16K 17/04
(11) 1 857 082 (87) WO 2006/101871	(51) A61F 2/84	(11) 1 881 151 (87) WO 2006/123209	(51) E21B 7/02	(11) 1 895 225 (87) WO 2006/137519	(51) F16M 11/10
(11) 1 857 687 (87) WO 2006/101871	(51) F16B 2/14	(11) 1 881 265 (87) WO 2006/123209	(51) F21S 8/10	(11) 1 895 287 (87) WO 2006/137519	(51) G01N 1/30
(11) 1 857 776 (87) WO 2006/101871	(51) G01C 5/06	(11) 1 881 455 (87) WO 2006/123209	(51) G06T 7/40	(11) 1 895 343 (87) WO 2006/137519	(51) G02B 7/08
(11) 1 857 889 (87) WO 2006/101871	(51) G03G 21/16	(11) 1 881 565 (87) WO 2006/123209	(51) H01R 12/38	(11) 1 895 369 (87) WO 2006/137519	(51) G03H 1/26
(11) 1 858 843 (87) WO 2006/101871	(51) C07D 201/08	(11) 1 881 771 (87) WO 2006/123209	(51) A45D 40/00	(11) 1 895 629 (87) WO 2006/117697	(51) H01T 13/36
(11) 1 860 514 (87) WO 2006/099988	(51) G05B 19/05	(11) 1 882 278 (87) WO 2006/123050	(51) H01M 4/66	(11) 1 895 863 (87) WO 2006/117697	(51) A24D 3/06
(11) 1 860 647 (87) WO 2006/099988	(51) G10L 17/00	(11) 1 882 439 (87) WO 2006/123050	(51) A47L 15/50	(11) 1 897 709 (87) WO 2006/123050	(51) B60C 25/138

(11) 1 898 175	(51) <i>F42B 3/103</i>	(11) 1 914 773	(51) <i>H01H 3/30</i>	(11) 1 928 743	(51) <i>B64D 33/10</i>
				(87) WO 2007/036522	
(11) 1 898 253	(51) <i>G02F 1/1339</i>	(11) 1 916 191	(51) <i>B65B 43/46</i>	(11) 1 929 178	(51) <i>F16H 7/02</i>
				(87) WO 2007/036959	
(11) 1 898 403	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) 1 916 266	(51) <i>C08F 265/02</i>	(11) 1 929 820	(51) <i>H04W 16/14</i>
(87) WO 2006/132134				(87) WO 2007/031956	
(11) 1 900 985	(51) <i>F16K 3/08</i>	(11) 1 916 668	(51) <i>G21C 15/00</i>	(11) 1 932 617	(51) <i>B23Q 5/04</i>
				(87) WO 2007/031956	
(11) 1 902 566	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 916 771	(51) <i>H03M 3/00</i>	(11) 1 933 291	(51) <i>G08G 1/0965</i>
(87) WO 2007/007856				(87) WO 2007/023462	
(11) 1 903 012	(51) <i>C03C 3/097</i>	(11) 1 917 987	(51) <i>A61M 1/00</i>	(11) 1 933 646	(51) <i>A23L 3/34</i>
				(87) WO 2007/026382	
(11) 1 903 639	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 1 918 010	(51) <i>B01D 46/12</i>	(11) 1 933 788	(51) <i>A61F 9/007</i>
				(87) WO 2007/026382	
(11) 1 904 255	(51) <i>B23B 29/034</i>	(11) 1 918 359	(51) <i>C11D 3/12</i>	(11) 1 934 064	(51) <i>B60H 1/00</i>
(87) WO 2007/006575		(87) WO 2007/015440		(87) WO 2007/042268	
(11) 1 904 366	(51) <i>B64C 1/12</i>	(11) 1 918 645	(51) <i>F24C 15/04</i>	(11) 1 934 459	(51) <i>F02M 25/07</i>
(87) WO 2007/009923				(87) WO 2007/039701	
(11) 1 904 595	(51) <i>C09D 127/00</i>	(11) 1 918 705	(51) <i>G01N 30/20</i>	(11) 1 935 791	(51) <i>B65B 53/06</i>
(87) WO 2006/113836				(87) WO 2007/062713	
(11) 1 904 613	(51) <i>C11D 1/825</i>	(11) 1 919 120	(51) <i>H04L 7/02</i>	(11) 1 937 430	(51) <i>B22D 11/128</i>
(87) WO 2007/009555				(87) WO 2007/047850	
(11) 1 904 766	(51) <i>F16H 63/48</i>	(11) 1 919 623	(51) <i>B01L 9/00</i>	(11) 1 937 848	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2007/010151		(87) WO 2007/016931		(87) WO 2007/047850	
(11) 1 905 780	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 1 919 655	(51) <i>B23P 15/00</i>	(11) 1 938 730	(51) <i>A47L 9/00</i>
		(87) WO 2007/020281		(11) 1 940 595	(51) <i>B25J 15/06</i>
(11) 1 907 278	(51) <i>B64C 1/26</i>	(11) 1 919 778	(51) <i>B65C 9/06</i>	(87) WO 2007/033830	
(87) WO 2007/012357		(87) WO 2007/025602		(11) 1 941 176	(51) <i>F16D 65/18</i>
(11) 1 907 723	(51) <i>F16D 66/00</i>	(11) 1 919 896	(51) <i>C07D 401/12</i>	(87) WO 2007/039292	
(87) WO 2007/012560		(87) WO 2007/020652		(11) 1 941 283	(51) <i>G01N 35/00</i>
(11) 1 908 434	(51) <i>A61C 17/22</i>	(11) 1 920 015	(51) <i>C09D 11/00</i>	(87) WO 2007/045341	
		(87) WO 2008/025949		(11) 1 942 045	(51) <i>B62D 25/04</i>
(11) 1 908 440	(51) <i>A61F 7/03</i>	(11) 1 920 887	(51) <i>B25B 21/02</i>	(11) 1 942 188	(51) <i>C12N 15/40</i>
				(87) WO 2007/039292	
(11) 1 908 440	(51) <i>A61F 7/03</i>	(11) 1 921 003	(51) <i>B63B 59/02</i>	(11) 1 942 248	(51) <i>E21B 23/01</i>
				(87) WO 2007/045341	
(11) 1 908 702	(51) <i>B65D 81/26</i>	(11) 1 921 322	(51) <i>F04D 19/04</i>	(11) 1 942 631	(51) <i>H04L 29/06</i>
				(87) WO 2007/045341	
(11) 1 908 706	(51) <i>B65D 85/804</i>	(11) 1 922 238	(51) <i>B62B 9/28</i>	(11) 1 943 147	(51) <i>B65B 25/14</i>
		(87) WO 2007/030054		(87) WO 2007/042625	
(11) 1 909 412	(51) <i>H04B 10/08</i>	(11) 1 922 960	(51) <i>A47J 27/04</i>	(11) 1 943 430	(51) <i>F16C 11/06</i>
				(87) WO 2007/056123	
(11) 1 910 091	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 1 922 960	(51) <i>A47J 27/04</i>	(11) 1 944 177	(51) <i>B60C 25/138</i>
(87) WO 2007/009633				(87) WO 2007/051918	
(11) 1 910 869	(51) <i>G01S 17/95</i>	(11) 1 923 234	(51) <i>B60C 11/04</i>	(11) 1 945 341	(51) <i>B01J 2/30</i>
(87) WO 2007/012878				(87) WO 2007/051918	
(11) 1 911 039	(51) <i>G21C 7/10</i>	(11) 1 923 819	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 1 945 465	(51) <i>B42D 15/00</i>
				(87) WO 2007/051529	
(11) 1 911 039	(51) <i>G21C 7/10</i>	(11) 1 923 891	(51) <i>G11C 11/15</i>	(11) 1 945 553	(51) <i>B66F 3/46</i>
				(87) WO 2007/042284	
(11) 1 911 447	(51) <i>A61K 31/045</i>	(11) 1 924 131	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 946 154	(51) <i>G01V 8/10</i>
(87) WO 2007/007894				(87) WO 2007/054201	
(11) 1 911 714	(51) <i>B66B 11/00</i>	(11) 1 924 214	(51) <i>A61C 13/28</i>	(11) 1 946 984	(51) <i>B60T 8/40</i>
		(87) WO 2007/016753		(87) WO 2007/054201	
(11) 1 912 395	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 925 061	(51) <i>H02G 15/007</i>	(11) 1 947 145	(51) <i>C08L 67/02</i>
		(87) WO 2007/033753		(87) WO 2007/051529	
(11) 1 912 395	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 925 079	(51) <i>H03K 17/12</i>	(11) 1 947 661	(51) <i>H01G 4/01</i>
		(87) WO 2007/000387		(87) WO 2007/051529	
(11) 1 912 540	(51) <i>A47J 17/02</i>	(11) 1 925 547	(51) <i>B62M 25/08</i>	(11) 1 948 288	(51) <i>A61M 25/10</i>
(87) WO 2006/131005				(87) WO 2007/054364	
(11) 1 912 912	(51) <i>C03C 17/245</i>	(11) 1 925 754	(51) <i>E02F 9/02</i>	(11) 1 949 503	(51) <i>H01R 12/04</i>
				(87) WO 2007/050665	
(11) 1 912 912	(51) <i>C03C 17/245</i>	(11) 1 925 897	(51) <i>F27D 1/04</i>	(11) 1 950 237	(51) <i>C08G 63/49</i>
(11) 1 913 056	(51) <i>C08G 63/199</i>	(11) 1 926 774	(51) <i>C08L 23/16</i>		
(87) WO 2007/001554		(87) WO 2007/033790			
(11) 1 913 504	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 926 790	(51) <i>C09J 5/00</i>		
		(87) WO 2007/048408			
(11) 1 913 801	(51) <i>H05K 3/24</i>	(11) 1 927 423	(51) <i>B23K 11/087</i>		
(87) WO 2007/017192					
(11) 1 913 958	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 1 927 607	(51) <i>C08G 18/18</i>		
(11) 1 914 276	(51) <i>C09C 1/56</i>	(11) 1 927 797	(51) <i>F16J 15/06</i>		
(87) WO 2007/017999					
		(11) 1 927 989	(51) <i>G11C 7/16</i>		

(11) 1 950 632	(51) <i>G04B 37/00</i>	(11) 1 973 782	(51) <i>B65B 25/00</i>	(11) 1 999 906	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 950 809	(51) <i>H01L 27/148</i>	(87) WO 2007/082859		(87) WO 2007/113174	
(11) 1 950 818	(51) <i>H01L 51/54</i>	(11) 1 975 009	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 2 000 277	(51) <i>B29C 45/00</i>
(11) 1 950 982	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 975 898	(51) <i>G08G 1/01</i>	(11) 2 000 280	(51) <i>B29C 45/52</i>
(87) WO 2007/048298		(11) 1 976 716	(51) <i>B60F 1/04</i>	(11) 2 001 105	(51) <i>H02K 7/102</i>
(11) 1 951 330	(51) <i>A61L 27/34</i>	(87) WO 2007/085355		(11) 2 001 698	(51) <i>B60K 23/04</i>
(87) WO 2007/081603		(11) 1 977 981	(51) <i>B65G 1/08</i>	(87) WO 2008/041068	
(11) 1 951 695	(51) <i>C07D 277/54</i>	(11) 1 979 860	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 2 001 961	(51) <i>C09D 5/00</i>
(87) WO 2007/061600		(87) WO 2007/088054		(87) WO 2007/115750	
(11) 1 954 908	(51) <i>E06B 9/04</i>	(11) 1 980 143	(51) <i>H05K 3/32</i>	(11) 2 002 088	(51) <i>F01D 17/14</i>
(87) WO 2007/063278		(87) WO 2007/087982		(87) WO 2007/104647	
(11) 1 955 730	(51) <i>A61N 1/26</i>	(11) 1 980 892	(51) <i>G02B 21/33</i>	(11) 2 002 132	(51) <i>F16B 39/282</i>
(11) 1 955 813	(51) <i>B24B 27/06</i>	(11) 1 981 267	(51) <i>H04N 5/235</i>	(87) WO 2007/112732	
(87) WO 2007/037096		(11) 1 981 622	(51) <i>B01F 3/02</i>	(11) 2 002 409	(51) <i>G08B 13/19</i>
(11) 1 955 929	(51) <i>B62D 5/04</i>	(87) WO 2007/085472		(87) WO 2007/104363	
(11) 1 957 955	(51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 982 103	(51) <i>F16M 13/02</i>	(11) 2 003 244	(51) <i>D21H 23/32</i>
(87) WO 2007/062818		(87) WO 2007/086007		(11) 2 003 251	(51) <i>E02D 5/20</i>
(11) 1 959 176	(51) <i>F16K 31/05</i>	(11) 1 982 858	(51) <i>B60J 7/14</i>	(11) 2 003 616	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 1 959 191	(51) <i>F21V 21/116</i>	(11) 1 982 937	(51) <i>B65H 5/02</i>	(11) 2 004 894	(51) <i>D03D 47/30</i>
(11) 1 959 435	(51) <i>G10L 19/08</i>	(11) 1 983 334	(51) <i>G01N 21/94</i>	(87) WO 2007/107019	
(11) 1 959 951	(51) <i>A61K 31/4192</i>	(11) 1 985 472	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 2 004 962	(51) <i>F01N 3/025</i>
(87) WO 2007/063012		(11) 1 985 660	(51) <i>C08L 23/06</i>	(87) WO 2007/113298	
(11) 1 960 304	(51) <i>B66B 31/00</i>	(11) 1 986 881	(51) <i>B60N 2/44</i>	(11) 2 006 109	(51) <i>B41F 33/00</i>
(87) WO 2007/068226		(87) WO 2007/090898		(11) 2 006 426	(51) <i>D01H 5/56</i>
(11) 1 961 138	(51) <i>H04B 11/00</i>	(11) 1 987 260	(51) <i>F16B 41/00</i>	(11) 2 007 625	(51) <i>B64D 11/06</i>
(87) WO 2007/060223		(87) WO 2007/096311		(87) WO 2008/098779	
(11) 1 961 603	(51) <i>B60K 23/04</i>	(11) 1 987 514	(51) <i>G11B 5/596</i>	(11) 2 008 791	(51) <i>B29C 45/76</i>
(11) 1 962 394	(51) <i>H01S 3/10</i>	(87) WO 2007/097945		(11) 2 008 847	(51) <i>B60J 7/00</i>
(11) 1 964 780	(51) <i>B65B 31/04</i>	(11) 1 989 542	(51) <i>G01N 33/18</i>	(11) 2 008 869	(51) <i>B60R 1/08</i>
(87) WO 2007/029352		(87) WO 2007/083095		(11) 2 008 869	(51) <i>B60R 1/08</i>
(11) 1 965 304	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) 1 989 750	(51) <i>H01M 8/16</i>	(11) 2 009 314	(51) <i>F16D 48/06</i>
(11) 1 965 396	(51) <i>H01F 17/00</i>	(87) WO 2007/094658		(11) 2 009 317	(51) <i>F16D 69/00</i>
(87) WO 2007/066449		(11) 1 990 628	(51) <i>G01N 21/09</i>	(11) 2 009 339	(51) <i>F16L 11/20</i>
(11) 1 965 467	(51) <i>H01R 13/187</i>	(11) 1 991 612	(51) <i>C08K 5/00</i>	(11) 2 009 419	(51) <i>G01N 1/06</i>
(11) 1 967 394	(51) <i>B60G 11/04</i>	(87) WO 2007/103571		(11) 2 009 859	(51) <i>H04L 25/02</i>
(11) 1 967 399	(51) <i>B60H 1/32</i>	(11) 1 992 357	(51) <i>A61K 39/08</i>	(11) 2 009 859	(51) <i>H04L 25/02</i>
(11) 1 967 730	(51) <i>F02M 61/18</i>	(11) 1 993 850	(51) <i>B41N 3/08</i>	(11) 2 010 380	(51) <i>B32B 9/02</i>
(11) 1 969 170	(51) <i>D06F 39/10</i>	(87) WO 2007/093797		(87) WO 2007/118828	
(87) WO 2007/057833		(11) 1 994 262	(51) <i>F01L 1/352</i>	(11) 2 012 278	(51) <i>G07D 7/04</i>
(11) 1 970 034	(51) <i>A61F 9/013</i>	(87) WO 2007/104620		(11) 2 013 100	(51) <i>B65D 47/08</i>
(11) 1 971 041	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 996 985	(51) <i>G05B 21/00</i>	(87) WO 2007/121601	
(11) 1 971 268	(51) <i>A61B 10/00</i>	(87) WO 2007/101662		(11) 2 013 299	(51) <i>C09D 11/00</i>
(87) WO 2007/077405		(11) 1 997 157	(51) <i>H01L 31/18</i>	(87) WO 2007/124803	
(11) 1 971 479	(51) <i>B29D 30/06</i>	(11) 1 997 386	(51) <i>A23G 4/06</i>	(11) 2 013 464	(51) <i>F02D 41/14</i>
(87) WO 2007/079723		(11) 1 997 640	(51) <i>B41J 2/175</i>	(87) WO 2007/118444	
(11) 1 971 515	(51) <i>B62D 1/10</i>	(11) 1 997 652	(51) <i>B60C 15/024</i>	(11) 2 013 584	(51) <i>G01C 21/36</i>
(87) WO 2007/080357		(11) 1 997 701	(51) <i>B60T 8/40</i>	(87) WO 2007/119153	
(11) 1 972 056	(51) <i>H03H 7/00</i>	(11) 1 997 712	(51) <i>B62D 1/04</i>	(11) 2 014 420	(51) <i>B25C 1/08</i>
(87) WO 2007/072492		(11) 1 997 924	(51) <i>G22C 21/04</i>	(11) 2 014 551	(51) <i>B64D 33/02</i>
(11) 1 972 467	(51) <i>B60C 11/11</i>	(11) 1 997 924	(51) <i>G22C 21/04</i>	(11) 2 015 973	(51) <i>B60T 13/575</i>
(11) 1 973 296	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 998 655	(51) <i>A47J 37/06</i>	(87) WO 2007/118809	
		(87) WO 2007/118564		(11) 2 017 211	(51) <i>B65H 49/32</i>

(11) 2 018 555 (87) WO 2007/131793	(51) G01N 33/487	(11) 2 041 445 (87) WO 2008/006598	(51) F16D 33/20	(11) 2 070 022 (87) WO 2008/060708	(51) G06K 19/077
(11) 2 021 041 (87) WO 2007/137772	(51) A61L 27/06	(11) 2 043 369 (87) WO 2008/009323	(51) H04N 7/18	(11) 2 076 818 (87) WO 2008/035965	(51) G03F 7/20
(11) 2 021 450 (87) WO 2007/125239	(51) C11D 3/22	(11) 2 043 752 (87) WO 2008/008496	(51) B01D 29/21	(11) 2 081 720 (87) WO 2008/036200	(51) B23F 9/02
(11) 2 024 202 (87) WO 2007/134729	(51) B60R 21/233	(11) 2 043 966 (87) WO 2008/012611	(51) C04B 35/622	(11) 2 081 987 (87) WO 2008/043682	(51) C08K 3/22
(11) 2 024 425 (87) WO 2007/142881	(51) C08J 3/07	(11) 2 044 408 (87) WO 2008/015025	(51) G01M 3/32	(11) 2 089 870 (87) WO 2008/068086	(51) G08G 1/09
(11) 2 025 728 (87) WO 2007/140926	(51) C09J 7/00	(11) 2 046 550 (87) WO 2008/014931	(51) B29C 44/12	(11) 2 090 621 (87) WO 2008/012582	(51) C08L 97/00
(11) 2 026 903 (87) WO 2007/144104	(51) B01J 19/18	(11) 2 046 859 (87) WO 2008/012611	(51) C08G 59/42	(11) 2 095 956 (87) WO 2008/068086	(51) B41J 2/175
(11) 2 027 626 (87) WO 2007/144104	(51) H01Q 9/04	(11) 2 047 210 (87) WO 2008/014931	(51) G01B 11/25	(11) 2 095 959 (87) WO 2008/068086	(51) B41J 2/175
(11) 2 029 423 (87) WO 2007/145503	(51) B63B 39/00	(11) 2 047 869 (87) WO 2008/012582	(51) A61L 9/14	(11) 2 112 403 (87) WO 2008/012582	(51) F16H 33/20
(11) 2 029 935 (87) WO 2007/147517	(51) F21V 8/00	(11) 2 049 281 (87) WO 2008/017332	(51) B21D 26/08		
(11) 2 030 459 (87) WO 2007/135236	(51) H04W 28/24	(11) 2 049 858 (87) WO 2008/017500	(51) F27D 15/02		
(11) 2 031 121 (87) WO 2007/135236	(51) D06F 39/12	(11) 2 052 113 (87) WO 2008/020247	(51) E01F 13/02		
(11) 2 031 722 (87) WO 2007/141178	(51) H02G 3/18	(11) 2 052 387 (87) WO 2008/015633	(51) G11B 20/00		
(11) 2 032 873 (87) WO 2007/141178	(51) F16G 13/16	(11) 2 052 428 (87) WO 2008/019673	(51) H01M 2/38		
(11) 2 033 302 (87) WO 2008/000978	(51) H02M 3/158	(11) 2 052 433 (87) WO 2008/019675	(51) H01M 10/48		
(11) 2 034 858 (87) WO 2008/000934	(51) A41C 3/10	(11) 2 052 582 (87) WO 2008/021427	(51) H05B 6/10		
(11) 2 034 870 (87) WO 2008/000394	(51) A47C 27/06	(11) 2 053 211 (87) WO 2008/009657	(51) F01N 3/08		
(11) 2 035 218 (87) WO 2007/147728	(51) B31B 19/98	(11) 2 053 921 (87) WO 2008/009657	(51) A01N 43/90		
(11) 2 035 279 (87) WO 2008/000924	(51) B64D 27/18	(11) 2 054 204 (87) WO 2008/022906	(51) B27K 3/15		
(11) 2 035 690 (87) WO 2008/003391	(51) F03B 1/04	(11) 2 054 787 (87) WO 2008/018094	(51) H02M 1/42		
(11) 2 036 451 (87) WO 2008/003391	(51) A44B 11/25	(11) 2 055 139 (87) WO 2008/017326	(51) H04R 25/00		
(11) 2 036 798 (87) WO 2008/004116	(51) B61D 17/18	(11) 2 053 211 (87) WO 2008/022985	(51) F01N 3/08		
(11) 2 037 781 (87) WO 2008/004116	(51) A47J 31/40	(11) 2 058 057 (87) WO 2008/022985	(51) A01N 43/90		
(11) 2 037 792 (87) WO 2008/000829	(51) A47L 9/00	(11) 2 054 204 (87) WO 2008/022906	(51) B27K 3/15		
(11) 2 038 022 (87) WO 2008/008261	(51) A63C 9/00	(11) 2 054 787 (87) WO 2008/018094	(51) H02M 1/42		
(11) 2 039 437 (87) WO 2008/003350	(51) B07C 3/18	(11) 2 055 139 (87) WO 2008/017326	(51) H04R 25/00		
(11) 2 040 224 (87) WO 2008/003350	(51) G07C 9/00	(11) 2 057 201 (87) WO 2008/017326	(51) F01N 3/08		
(11) 2 040 984 (87) WO 2008/003350	(51) B65B 57/20	(11) 2 057 201 (87) WO 2008/022985	(51) C08F 220/24		
(11) 2 041 016 (87) WO 2007/141411	(51) B66C 1/44	(11) 2 058 057 (87) WO 2008/022985	(51) B07C 5/342		
(11) 2 041 417 (87) WO 2008/009834	(51) F02F 1/38	(11) 2 059 980 (87) WO 2008/027333	(51) H01R 13/648		
		(11) 2 060 817 (87) WO 2008/031771	(51) F16D 27/00		
		(11) 2 061 461 (87) WO 2008/031771	(51) A61K 31/435		
		(11) 2 061 582 (87) WO 2008/029027	(51) B01F 3/04		
		(11) 2 062 405 (87) WO 2008/026159	(51) H04L 12/58		
		(11) 2 063 796 (87) WO 2008/034996	(51) A61B 17/70		
		(11) 2 066 202 (87) WO 2008/031722	(51) A47J 42/56		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 1 152 842	(51) B21D 5/14
(11) 1 174 345	(51) B65C 9/04
(11) 1 326 797	(51) B66B 11/00
(11) 1 431 084	(51) B60H 1/00
(11) 1 462 394	(51) B65G 1/137

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

II.5		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 24.09.2009	
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		(11) 1 059 112	(51) B01D 53/64	(11) 1 083 185	(51) C08F 2/42
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
		(11) 1 059 391	(51) E03C 1/295	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
		(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 083 433	(51) G01R 29/06
		SE 01.07.2009		(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
		(11) 1 059 675	(51) H01L 31/048	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
		(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	SE 06.08.2009	
(11) 1 023 931	(51) B01D 39/20	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 083 693	(51) H04J 3/16
(84) PT 06.09.2009	(84) SE 06.08.2009	SE 20.08.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
(11) 1 024 428	(51) G06F 9/50	(11) 1 060 850	(51) B26F 1/44	(11) 1 083 830	(51) A61B 17/04
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SE 17.09.2009		FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 027 888	(51) A61K 9/26	SE 01.07.2009		(11) 1 085 081	(51) C12M 3/04
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 061 091	(51) C08G 18/08	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 029 743	(51) B60R 16/02	(11) 1 061 166	(51) D03D 47/34	(11) 1 085 747	(51) H04N 1/407
(84) SE 22.07.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 035 467	(51) G06F 3/12	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 15.07.2009		SE 27.08.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 063 504	(51) G01L 9/00	(11) 1 087 225	(51) G01N 27/30
SE 27.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 037 041	(51) G01N 27/407	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) SE 29.07.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 087 718	(51) A61C 8/00
(11) 1 038 539	(51) A61L 27/12	(11) 1 063 684	(51) H01L 21/027	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 24.09.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 088 214	(51) G01N 21/55
SE 06.08.2009		SE 13.08.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 041 470	(51) G04G 15/00	(11) 1 065 409	(51) F16H 37/08	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) FI 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	SE 29.07.2009	
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 091 294	(51) G06F 9/50
(11) 1 041 480	(51) G05F 3/26	SE 01.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 065 681	(51) H01G 2/02	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 069 511	(51) G06F 13/40	(11) 1 092 260	(51) H02M 1/12
(11) 1 041 791	(51) H04L 29/06	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 17.09.2009		SE 08.07.2009	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 070 861	(51) F16B 37/12	(11) 1 092 396	(51) A61B 17/22
(11) 1 047 288	(51) H05G 2/00	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 10.09.2009		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 22.07.2009	
(11) 1 049 220	(51) H01S 5/14	(11) 1 072 896	(51) G01R 27/08	(11) 1 092 423	(51) A61Q 19/02
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 074 428	(51) B60N 3/10	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 052 253	(51) C07D 213/80	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SE 13.08.2009	
(84) DE 25.08.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 092 546	(51) B41J 2/175
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 077 405	(51) G06F 9/44	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 24.09.2009	
(11) 1 054 241	(51) G01F 23/72	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 092 774	(51) C12N 15/31
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 079 306	(51) G06F 11/36	(84) AT 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 094 479	(51) H01H 3/34
SE 15.07.2009		(11) 1 081 692	(51) G11B 7/135	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 056 226	(51) H04B 10/12	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 096 069	(51) D21H 27/40
SE 08.07.2009		(11) 1 082 732	(51) H05K 1/16	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 057 451	(51) A61H 31/00	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 03.09.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009				

(11) 1 096 671	(51) H03F 3/45	(11) 1 118 746	(51) E06B 9/302	(11) 1 132 776	(51) G03F 7/24
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 03.09.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009			SE 27.08.2009	
(11) 1 097 701	(51) A61K 8/04	(11) 1 120 088	(51) A61B 17/12	(11) 1 133 194	(51) H04Q 1/10
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
(11) 1 101 314	(51) H04L 1/00	(11) 1 120 347	(51) B65B 67/08	(11) 1 134 081	(51) B41F 25/00
(84) SE 13.08.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 10.09.2009	
(11) 1 101 435	(51) A47L 15/42	(11) 1 120 882	(51) H02K 1/16	(11) 1 134 231	(51) C07K 16/40
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 01.07.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
(11) 1 102 377	(51) H02G 3/06	(11) 1 122 307	(51) C12N 9/48	(11) 1 134 580	(51) G01N 27/12
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) SE 13.08.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
SE 15.07.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
(11) 1 102 501	(51) H04W 4/02	(11) 1 124 092	(51) F22B 37/48	(11) 1 136 056	(51) A45D 34/04
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		SE 29.07.2009		NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 102 982	(51) G01N 27/447	(11) 1 126 115	(51) E05D 7/04	(11) 1 136 228	(51) B29C 47/40
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009			SE 13.08.2009	
(11) 1 104 066	(51) H02G 3/12	(11) 1 126 484	(51) H01H 31/00	(11) 1 136 238	(51) B29C 70/44
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009
SE 17.09.2009		SE 17.09.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 104 143	(51) H04M 1/00	(11) 1 126 730	(51) H04Q 1/45	(11) 1 136 469	(51) C07C 211/54
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SE 17.09.2009				FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 105 958	(51) H02H 3/04	(11) 1 128 012	(51) E05D 5/02	(11) 1 137 022	(51) H01G 9/20
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 107 413	(51) H02G 3/32	(11) 1 128 886	(51) B01D 21/26	(11) 1 138 351	(51) A63B 21/055
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 17.09.2009	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009				
(11) 1 109 522	(51) A61F 13/66	(11) 1 129 930	(51) B62J 6/00	(11) 1 143 731	(51) H04N 7/173
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
SE 29.07.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
		SE 27.08.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 115 041	(51) G04B 13/00	(11) 1 130 399	(51) G01N 33/68	(11) 1 144 037	(51) A61M 25/00
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SE 17.09.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 03.09.2009	
		SE 01.07.2009			
(11) 1 116 606	(51) B60C 17/06	(11) 1 130 557	(51) G08C 23/04	(11) 1 144 161	(51) B24D 5/00
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	SE 03.09.2009	
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009		
(11) 1 116 794	(51) C12N 15/82	(11) 1 131 796	(51) G07F 7/06	(11) 1 146 890	(51) A61K 38/16
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SE 17.09.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		SE 29.07.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 117 024	(51) G05G 1/38	(11) 1 132 141	(51) B05B 1/18	(11) 1 147 211	(51) C12P 21/00
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 17.09.2009	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 08.07.2009			
(11) 1 118 499	(51) B60P 1/00	(11) 1 132 329	(51) B66F 7/14	(11) 1 147 460	(51) G05D 1/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SE 03.09.2009				FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
				(11) 1 148 021	(51) B66B 13/22
				(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009

PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 157 837	(51) B41F 33/00	SE 24.09.2009
(11) 1 149 469	(51) H03H 7/38	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 167 631
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 158 047	(51) C12N 15/00	(84) FI 27.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	PT 27.09.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 168 476
(11) 1 150 131	(51) G01R 31/36	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 1 159 857	(51) H05B 37/02	PT 15.09.2009
(11) 1 151 690	(51) A45D 20/12	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 168 543
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) SE 01.07.2009
(11) 1 151 753	(51) A61K 31/7048	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 168 706
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 159 879	(51) A23G 9/46	(84) AT 15.04.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 15.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 151 958	(51) B66C 23/90	SE 27.08.2009	(84) SE 27.08.2009	(11) 1 169 015
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 160 006	(51) B01J 2/06	(84) AT 13.05.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 152 761	(51) A61K 31/46	SE 22.07.2009	(84) SE 13.08.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 163 945	(51) B01D 46/52	(11) 1 169 257
SE 24.09.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) 1 153 047	(51) C08F 10/00	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 29.07.2009	(84) SE 10.09.2009	(11) 1 170 440
(11) 1 153 139	(51) C12Q 1/68	(11) 1 164 129	(51) C07C 317/22	(84) AT 01.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	NL 01.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 01.07.2009
SE 01.07.2009	(11) 1 165 114	(11) 1 165 114	(51) A61K 38/16	(11) 1 170 643
(84) AT 01.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) ES 12.07.2009
NL 01.04.2009	FI 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 01.04.2009
SE 01.07.2009	SE 06.08.2009	SE 06.08.2009	(84) SE 01.07.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 154 236	(51) G01C 23/00	(11) 1 165 290	(51) B25B 5/06	(11) 1 171 049
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 27.05.2009
SE 06.08.2009	(11) 1 154 999	SE 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(51) C07D 213/30	(11) 1 165 553	(51) C07D 409/12	SE 27.08.2009
NL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 171 188
SE 15.07.2009	PT 15.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) 1 155 845	(51) B41F 33/00	(11) 1 165 765	(51) C12N 15/00	FI 06.05.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 06.09.2009
SE 10.09.2009	(11) 1 156 331	SE 17.09.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 1 171 412
(84) AT 17.06.2009	(51) G01N 33/569	(11) 1 165 807	(51) C12N 9/52	(84) AT 22.04.2009
SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 156 598	(51) H04B 7/06	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 171 424
(84) FI 29.04.2009	(84) SE 29.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 156 750	(51) A61B 18/18	(11) 1 165 963	(51) F04B 39/00	PT 27.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(11) 1 171 428
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 17.06.2009
SE 08.07.2009	(11) 1 156 826	(11) 1 166 144	(51) G01S 5/12	SE 17.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 171 937
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) FI 24.06.2009
SE 27.08.2009	(11) 1 157 138	SE 15.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) 1 172 407
(84) AT 27.05.2009	(51) C21D 8/02	(11) 1 166 147	(51) G01S 5/14	(84) AT 10.06.2009
NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 10.09.2009
SE 27.08.2009	PT 27.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 172 635
(11) 1 157 353	(51) G06T 3/00	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 166 457	(51) H04B 1/707	PT 20.09.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 173 107
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 167 631	(51) E01H 1/08	SE 27.08.2009	(84) SE 27.08.2009	PT 08.09.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 166 494	(51) H04L 9/30	(11) 1 173 779
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 168 476	(51) H01M 8/04	(11) 1 166 494	(51) H04L 9/30	(84) AT 24.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 166 494	(51) H04L 9/30	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 168 543	(51) H01T 13/34	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) SE 01.07.2009	(11) 1 168 706	(11) 1 168 706	(51) H04L 7/033	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 169 015	(51) A61K 8/73	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 169 257	(51) B60P 1/00	(84) AT 13.05.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 13.05.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 169 257	SE 10.09.2009	(84) SE 10.09.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(11) 1 170 440	(51) E04G 23/02	(84) AT 10.06.2009
NL 13.05.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	SE 10.09.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 170 643	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 171 049
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 12.07.2009	SE 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) 1 169 257	(51) G05B 19/042	(11) 1 171 188	(51) A61N 1/00	NL 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 27.09.2009
NL 13.05.2009	PT 02.09.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 27.08.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 171 412	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 171 188
(84) AT 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	SE 01.07.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) 1 171 049	(51) A61B 17/70	(11) 1 171 424	(51) C07C 68/00	FI 06.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 06.09.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 06.08.2009
PT 27.09.2009	(11) 1 171 424	(11) 1 171 428	(51) C07D 235/06	(11) 1 171 412
SE 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 27.05.2009	SE 27.08.2009	SE 17.09.2009	SE 27.08.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 171 188	(51) A61N 1/00	(11) 1 171 937	(51) H02K 1/32	(11) 1 171 428
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 17.06.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 172 407	(51) C08L 53/00	SE 17.09.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 171 937
(11) 1 171 412	(51) C07C 68/00	SE 10.09.2009	(84) SE 10.09.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 172 635	(51) G01D 5/347	(11) 1 172 407
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) 1 171 424	(51) C07D 235/06	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 10.09.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 173 107	(51) A61C 7/00	(11) 1 172 635
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) FI 20.05.2009
(11) 1 171 428	(51) C07D 243/14	PT 08.09.2009	PT 08.07.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
SE 17.09.2009	(11) 1 173 107	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
SE 17.09.2009	(11) 1 173 779	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
SE 17.09.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 171 937	(51) H02K 1/32	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 172 407	(51) C08L 53/00	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
SE 10.09.2009	(11) 1 172 635	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 172 635	(51) G01D 5/347	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 173 779	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 173 107	(51) A61C 7/00	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.20	

SE 24.09.2009		(11) 1 174 381	(51) B66B 11/02	(11) 1 181 766	(51) H02P 21/00	(11) 1 189 059	(51) G01N 33/49
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SE 24.09.2009		PT 29.08.2009		SE 29.07.2009		SE 24.09.2009	
(11) 1 175 244	(51) A61N 5/10	(11) 1 181 781	(51) H04B 1/76	(11) 1 181 781	(51) H04B 1/76	(11) 1 189 519	(51) A23K 1/18
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 08.07.2009		(84) SE 08.07.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009					PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 175 939	(51) B01J 35/00	(11) 1 181 904	(51) A61F 2/82	(11) 1 181 904	(51) A61F 2/82	(11) 1 189 552	(51) A61F 2/00
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009					FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 176 003	(51) B32B 27/32	(11) 1 182 800	(51) H04B 7/08	(11) 1 182 800	(51) H04B 7/08	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 189 588	(51) A61K 8/02
SE 17.09.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
			SE 15.07.2009		SE 15.07.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 176 089	(51) B64C 3/20	(11) 1 183 105	(51) B04B 1/14	(11) 1 183 105	(51) B04B 1/14	SE 06.08.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 189 842	(51) C02F 1/463
SE 24.09.2009		SE 24.09.2009		SE 24.09.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 176 296	(51) F02B 29/06	(11) 1 183 134	(51) B24D 3/32	(11) 1 183 134	(51) B24D 3/32	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) SE 17.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009		
(11) 1 177 304	(51) C12N 15/57	(11) 1 185 298	(51) A61K 39/395	(11) 1 185 298	(51) A61K 39/395	(11) 1 190 101	(51) C12Q 1/70
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SE 17.09.2009		SE 24.09.2009		SE 24.09.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
						PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 177 683	(51) H04N 5/225	(11) 1 186 085	(51) H02H 3/05	(11) 1 186 085	(51) H02H 3/05	(11) 1 190 396	(51) G07F 7/08
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 22.07.2009		NL 03.06.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 08.07.2009							
(11) 1 177 766	(51) A61B 5/103	(11) 1 186 288	(51) A61K 8/49	(11) 1 186 288	(51) A61K 8/49	(11) 1 190 706	(51) A61K 9/127
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 03.09.2009		SE 03.09.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 13.08.2009						SE 06.08.2009	
(11) 1 177 777	(51) A61F 2/01	(11) 1 186 321	(51) A63B 22/02	(11) 1 186 321	(51) A63B 22/02	(11) 1 190 883	(51) B60K 11/04
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 13.05.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
			SE 13.08.2009		SE 13.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 177 879	(51) B29C 63/04	(11) 1 186 511	(51) B62B 5/04	(11) 1 186 511	(51) B62B 5/04	(11) 1 191 204	(51) F02C 6/18
(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
			SE 15.07.2009		SE 15.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 178 699	(51) H04J 3/16	(11) 1 187 537	(51) A23K 1/18	(11) 1 187 537	(51) A23K 1/18	(11) 1 191 217	(51) F02M 25/08
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 22.07.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 17.09.2009					
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009						
(11) 1 179 003	(51) C07H 21/04	(11) 1 187 550	(51) A61B 5/00	(11) 1 187 550	(51) A61B 5/00	(11) 1 191 224	(51) F04B 39/00
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
SE 17.09.2009		SE 17.09.2009		SE 17.09.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
						SE 08.07.2009	
(11) 1 179 345	(51) A61K 31/496	(11) 1 188 207	(51) H01S 5/14	(11) 1 188 207	(51) H01S 5/14	(11) 1 191 407	(51) G03G 21/00
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009	SE 24.09.2009	
SE 08.07.2009			SE 06.08.2009		SE 06.08.2009		
(11) 1 179 515	(51) C03C 17/34	(11) 1 188 324	(51) H04Q 3/00	(11) 1 188 324	(51) H04Q 3/00	(11) 1 192 000	(51) B01J 8/18
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 08.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		PT 08.09.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 180 297	(51) H04M 3/42	(11) 1 188 867	(51) E02F 9/22	(11) 1 188 867	(51) E02F 9/22	(11) 1 192 481	(51) G01V 1/20
(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SE 27.08.2009		SE 27.08.2009		SE 13.08.2009	
(11) 1 180 448	(51) B60N 2/28	(11) 1 189 016	(51) G01B 7/34	(11) 1 189 016	(51) G01B 7/34	(11) 1 192 500	(51) G02F 1/01
(84) SE 01.07.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
(11) 1 181 208	(51) B65D 41/04					(11) 1 192 665	(51) H01L 29/201
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009					(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009						

SE 17.09.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 27.08.2009	
(11) 1 193 393	(51) F02N 15/06	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 207 677	(51) H04M 15/00
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(11) 1 202 036	(51) G01L 23/22	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 22.07.2009	
(11) 1 194 073	(51) A61B 17/32	(11) 1 203 007	(51) C07H 21/04	(11) 1 207 916	(51) A61L 27/30
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 29.07.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	
(11) 1 194 743	(51) G01F 1/56	(11) 1 203 201	(51) G01C 5/00	(11) 1 208 015	(51) B42F 3/00
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
(11) 1 195 795	(51) H01L 21/00	(11) 1 203 232	(51) G01N 30/30	(11) 1 208 139	(51) C08J 9/28
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 22.07.2009	
(11) 1 195 892	(51) H03F 1/32	(11) 1 203 468	(51) H04J 13/06	(11) 1 208 208	(51) C12N 15/52
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 24.09.2009		SE 17.09.2009	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009				
(11) 1 196 525	(51) C11D 3/37	(11) 1 204 517	(51) B29C 67/00	(11) 1 208 583	(51) H01J 37/32
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
(11) 1 196 648	(51) D06C 23/00	(11) 1 205 163	(51) A61F 2/36	(11) 1 208 676	(51) H04L 12/56
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 15.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 197 103	(51) H04W 4/14	(11) 1 205 320	(51) B60H 1/00	(11) 1 208 853	(51) A61L 9/20
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 01.07.2009		SE 13.08.2009		SE 27.08.2009	
(11) 1 197 113	(51) H04W 28/18	(11) 1 205 747	(51) G01N 25/56	(11) 1 208 949	(51) B25B 27/10
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 03.09.2009	
SE 20.08.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
(11) 1 197 825	(51) G05F 1/46	(11) 1 206 107	(51) H04M 3/53	(11) 1 209 301	(51) E04F 15/18
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 13.08.2009	
(11) 1 199 522	(51) F23R 3/14	(11) 1 206 530	(51) C12N 15/02	(11) 1 210 092	(51) A61K 33/42
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 17.09.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
SE 27.08.2009					
(11) 1 199 620	(51) G05D 16/16	(11) 1 206 551	(51) C12N 15/54	(11) 1 211 579	(51) G04F 8/00
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 199 832	(51) H04L 1/16	(11) 1 206 887	(51) H04W 88/08	(11) 1 211 657	(51) G08G 1/0969
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 17.09.2009	
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 29.07.2009			
(11) 1 200 455	(51) C07H 19/04	(11) 1 207 439	(51) G04C 3/14	(11) 1 212 299	(51) C07D 211/58
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) SE 03.09.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009			FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 22.07.2009				PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 201 943	(51) F16B 37/08	(11) 1 207 489	(51) G06K 7/10	(11) 1 212 405	(51) C12N 5/08
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
SE 06.08.2009		SE 17.09.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
				PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 201 952	(51) F16D 23/04	(11) 1 207 668	(51) H04L 29/06	(11) 1 212 446	(51) C12N 15/86
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	SE 15.07.2009

(11) 1 212 457	(51) C12Q 1/68	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 225 012	(51) B25J 21/02
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 218 004	(51) A61K 31/404	SE 27.08.2009	
(11) 1 212 661	(51) G04F 7/08	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 225 187	(51) C08F 8/42
(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 212 922	(51) H04R 19/04	SE 08.07.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(11) 1 218 176	(51) H01B 7/288	SE 27.08.2009	
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 225 456	(51) G01S 15/04
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) SE 03.09.2009	
(11) 1 213 283	(51) C07D 251/24	SE 01.07.2009		(11) 1 225 610	(51) H01H 33/98
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 218 544	(51) C12Q 1/68	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 213 651	(51) G06F 11/14	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 29.07.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(11) 1 218 616	(51) E06C 7/16	(11) 1 225 749	(51) H04L 29/06
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 214 151	(51) B04B 7/08	SE 06.08.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 220 617	(51) A23K 1/16	(11) 1 226 749	(51) A01G 31/00
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
(11) 1 214 178	(51) B25J 9/16	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 15.07.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 226 943	(51) B41F 33/00
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 221 127	(51) G06K 9/00	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 214 567	(51) G01F 23/24	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 29.07.2009	
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 227 518	(51) H01L 27/115
(11) 1 214 680	(51) G06K 9/18	(11) 1 222 174	(51) C07D 233/54	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 24.09.2009	
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 228 372	(51) G01N 33/543
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 27.08.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 214 943	(51) A61K 39/395	(11) 1 222 379	(51) F02G 3/02	SE 17.09.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 228 925	(51) B60Q 1/04
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 17.09.2009		(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009
SE 01.07.2009		(11) 1 222 775	(51) H04L 12/00	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 215 881	(51) H04N 1/387	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 01.07.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 229 959	(51) A61M 31/00
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 27.08.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 222 945	(51) A63B 33/00	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 216 296	(51) C12N 5/00	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 13.08.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 230 275	(51) C08F 2/22
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 08.07.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
SE 15.07.2009		(11) 1 222 968	(51) B05B 15/12	(11) 1 230 416	(51) C23C 14/06
(11) 1 216 334	(51) E05B 17/22	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) SE 29.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) 1 216 495	(51) H02J 7/00	SE 15.07.2009		PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(11) 1 223 287	(51) E05F 15/12	(11) 1 231 220	(51) C07K 14/755
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 216 557	(51) H04L 27/26	(11) 1 223 535	(51) G06K 7/10	(11) 1 231 905	(51) A61K 9/51
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 03.09.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SE 24.09.2009		(11) 1 223 549	(51) H04N 5/335	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 216 806	(51) B29C 33/38	(84) SE 06.08.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 224 032	(51) B04B 1/04	(11) 1 232 551	(51) H02H 3/02
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 216 862	(51) B60H 1/00	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) SE 13.08.2009	SE 29.07.2009		(11) 1 232 575	(51) H04W 72/14
(11) 1 217 571	(51) G06K 7/10	(11) 1 224 036	(51) B41M 7/00	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		

(11) 1 232 668 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) H04W 8/20 (84) NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 238 230 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) F23Q 2/16 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 243 382 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) B25C 1/08 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 233 524 (84) FI 01.04.2009	(51) H03M 13/29 (84) SE 01.07.2009	(11) 1 238 321 (84) SE 15.07.2009	(51) G06F 1/00	(11) 1 243 383 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) B25C 1/08 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 233 730 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A61F 2/16 (84) ES 09.08.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 239 019 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C10G 2/00 (84) FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 243 450 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) B60H 1/34 (84) FI 20.05.2009 PT 20.09.2009
(11) 1 234 463 (84) AT 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) H04W 48/16 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 239 300 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) G01S 17/42 (84) NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) 1 243 669 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C23G 3/00 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 234 464 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) G06K 11/06 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 239 632 (84) SE 17.09.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 244 226 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04B 1/034 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 234 471 (84) AT 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) H04W 4/22 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 240 055 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) B60R 19/42 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 244 648 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C07D 401/12 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 235 066 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) G01N 21/35 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 240 130 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) C07C 51/265 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 244 692 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C07K 7/00 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 235 143 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) G06F 9/44 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 240 200 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) C07K 14/745 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 245 070 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H02J 13/00 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 235 562 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) A61K 9/50 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 240 659 (84) FI 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) H01J 37/32 (84) NL 13.05.2009	(11) 1 246 352 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) H02M 3/335 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 235 915 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) C12N 15/63 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 240 900 (84) ES 17.08.2009 PT 06.09.2009	(51) A61K 38/37 (84) FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 247 512 (84) AT 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A61G 11/00 (84) NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 235 987 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) F16B 19/10 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 240 938 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) B01D 61/12 (84) NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 247 796 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C07C 69/92 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 236 313 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) H04L 12/56 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 241 703 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H01L 21/308 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 247 818 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C07K 16/34 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 236 420 (84) AT 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) A46B 9/02 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 242 082 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) A61K 31/445 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 247 910 (84) ES 19.07.2009 PT 08.09.2009	(51) E03C 1/28 (84) FI 08.04.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 236 518 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) B05C 5/00 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 242 115 (84) FI 10.06.2009	(51) A61K 39/00 (84) SE 10.09.2009	(11) 1 248 064 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) F28D 7/04 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 237 205 (84) FI 06.05.2009	(51) G02B 26/08 (84) SE 06.08.2009	(11) 1 242 626 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) C12Q 1/68 (84) FI 10.06.2009 SE 10.09.2009	(11) 1 248 662 (84) AT 17.06.2009	(51) A62B 1/14 (84) SE 17.09.2009
(11) 1 237 703 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) B29C 45/54 (84) NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 242 684 (84) FI 17.06.2009	(51) D21H 23/48 (84) SE 17.09.2009	(11) 1 248 821 (84) PT 08.09.2009	(51) C09C 3/04 (84) SE 08.07.2009
(11) 1 237 926 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C07K 16/00 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 243 023 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) H01L 21/3213 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 249 052 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009	(51) H01M 8/10 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009

PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 254 009	(51) B29C 47/30	SE 29.07.2009
(11) 1 249 403	(51) B65D 27/12	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 257 862
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 27.09.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 254 355	(51) G01L 5/24	(11) 1 257 919
(11) 1 250 059	(51) A23K 1/18	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 254 470	(51) H01G 9/058	FI 22.04.2009
NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 250 140	(51) A61K 31/00	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 258 010
(84) FI 27.05.2009	(84) SE 27.08.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 250 165	(51) A61L 27/54	(11) 1 255 418	(51) H04M 1/725	FI 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	SE 29.07.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 258 158
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 250 353	(51) C07K 14/47	(11) 1 255 597	(51) B01D 3/00	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 24.09.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 255 615	(11) 1 258 251
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(51) B05D 1/34	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 250 572	(51) G01F 11/02	FI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 255 937	(51) F16H 21/16	(11) 1 259 144
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 251 209	(51) E04B 1/70	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 259 623
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 256 119	(51) H01F 27/02	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 251 559	(51) H01L 23/66	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 259 951
SE 17.09.2009	(11) 1 256 120	(51) H01F 27/24	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 252 019	(51) B41F 27/12	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 29.04.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 29.08.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009
SE 22.07.2009	(11) 1 256 172	(51) H03M 1/00	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 260 009
(11) 1 252 140	(51) C07D 207/40	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 256 197	(51) H04J 3/06	SE 17.09.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 260 084
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 252 694	(51) H02G 3/30	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 256 469	(51) B60H 1/00	PT 29.08.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 08.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 253 032	(51) B60H 1/22	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 08.09.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 256 644	(51) D03D 47/23	(11) 1 260 219
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 257 258	SE 17.09.2009	(51) A61K 9/20	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 253 171	(51) C08L 77/06	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 08.09.2009
SE 17.09.2009	(11) 1 257 306	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 253 222	(51) D01D 5/08	(84) AT 15.04.2009	(51) A61L 27/36	(11) 1 260 756
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	FI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
SE 10.09.2009	(11) 1 257 352	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 253 810	(51) H05B 41/32	(84) AT 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	FI 15.04.2009	(51) B01J 8/18	(11) 1 261 340
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 257 582	(84) ES 02.08.2009	FI 13.05.2009
(11) 1 253 859	(51) A61B 17/11	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 261 753
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 22.07.2009	(51) A61K 38/39	(84) FI 24.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) SE 24.09.2009
		FI 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 261 886
			NL 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009
			PT 29.08.2009	FI 15.04.2009
				NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009
				(11) 1 261 989
				(84) ES 09.08.2009
				NL 29.04.2009
				(84) FI 29.04.2009
				PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009

(11) 1 262 012	(51) H02K 41/02	SE 20.08.2009	(11) 1 269 612	(51) H02K 41/035	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(11) 1 267 634	(51) A23G 4/08	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 269 732	(51) H04M 3/493
SE 20.08.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
(11) 1 262 724	(51) F25C 1/14	(11) 1 267 709	(51) A61B 5/00	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009
(84) FI 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 269 802	(51) H05H 1/34
(11) 1 263 852	(51) C08J 9/32	(84) FI 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 270 449	(51) B65D 88/32
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 267 792	(51) A61B 18/20	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 271 143
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(51) G01N 21/78
(11) 1 263 912	(51) C09J 153/00	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	SE 27.08.2009	(84) PT 27.09.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 267 830	(51) A61K 9/107	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
SE 01.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
(11) 1 264 451	(51) H04L 12/56	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 267 882	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(51) A61K 31/557	FI 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
(11) 1 264 470	(51) H04M 11/04	(84) FI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 15.09.2009	NL 15.04.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 267 883	(51) A61K 31/557	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
SE 13.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
(11) 1 264 544	(51) A23G 4/02	SE 17.09.2009	(11) 1 268 303	(51) B65D 71/00	(11) 1 272 262	(51) B01D 65/00
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 268 421	(51) C07D 209/12	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 13.09.2009	SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 06.08.2009	(84) PT 06.09.2009	NL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 272 373	(51) B60P 3/20	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 264 716	(51) B60H 1/00	SE 06.08.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 268 902	(51) D04B 15/06	NL 13.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) NL 01.04.2009
SE 10.09.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 01.07.2009	(84) SE 01.07.2009
(11) 1 264 882	(51) A23L 1/10	(84) NL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 272 687	(51) C23C 28/00	(84) ES 12.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 06.08.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) NL 01.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 269 031	(51) F16B 31/02	FI 01.04.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009
(11) 1 264 937	(51) E02F 3/20	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PT 02.09.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 272 705	(51) D21C 3/24	(84) NL 13.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 29.08.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 269 172	(51) G01N 27/327	PT 13.09.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009
(11) 1 265 475	(51) A01C 5/06	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 273 321	(51) A62C 5/02	(84) NL 03.06.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 273 817	(51) F16D 69/02
SE 01.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 269 313	(51) G06F 9/46	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
(11) 1 265 640	(51) A61K 49/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	NL 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) SE 06.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	FI 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 274 231	(51) H04N 5/232
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 13.09.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 269 404	(51) G06K 19/06	NL 06.05.2009	SE 08.07.2009	(84) SE 08.07.2009
(11) 1 265 868	(51) C07D 223/22	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 274 766	(51) C08G 69/08
(84) FI 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009	FI 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 265 934	(51) C08F 10/00	PT 13.09.2009	(84) NL 13.05.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 269 442	(51) G08C 19/02	(11) 1 274 851	(51) C12N 15/62	(84) ES 17.08.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009
(11) 1 266 346	(51) G06K 9/00	PT 08.09.2009	(84) NL 08.04.2009	FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 269 563	(51) H01P 11/00	PT 06.09.2009	(84) SE 06.08.2009	(84) SE 06.08.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 274 854	(51) C12N 15/79	(84) ES 19.07.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) NL 08.04.2009
(11) 1 266 540	(51) H04R 25/02	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009					
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009					

PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 282 535	(51) B60H 1/32	(11) 1 286 942	(51) C07C 51/215
(11) 1 275 147	(51) H01L 21/8238	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 22.07.2009	
SE 24.09.2009		SE 01.07.2009			
(11) 1 275 170	(51) H01Q 1/38	(11) 1 283 724	(51) A61K 47/12	(11) 1 287 358	(51) G01N 33/542
(84) FI 29.04.2009	(84) SE 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 275 282	(51) A01C 17/00	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 15.07.2009	
(84) NL 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009				
(11) 1 277 215	(51) H01C 7/04	(11) 1 283 931	(51) E04F 13/14	(11) 1 287 516	(51) G09F 3/02
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 277 354	(51) H04Q 1/14	SE 13.08.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 284 047	(51) H04B 1/30	(11) 1 287 781	(51) A61B 1/00
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 15.07.2009		SE 24.09.2009		SE 17.09.2009	
(11) 1 277 399	(51) A01L 7/04	(11) 1 284 670	(51) A61B 18/14	(11) 1 287 963	(51) B29C 45/17
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
SE 27.08.2009				(11) 1 289 184	(51) H04L 1/24
(11) 1 277 433	(51) A61B 5/0452	(11) 1 284 713	(51) A61K 8/19	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 27.08.2009		SE 08.07.2009		(11) 1 289 388	(51) A44C 5/20
(11) 1 278 460	(51) A61B 17/00	(11) 1 285 164	(51) F02M 37/04	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 289 573	(51) A61K 9/12
(11) 1 278 492	(51) A61F 9/007	(11) 1 285 700	(51) B05C 5/02	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 289 656	(51) B01J 38/04
SE 29.07.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 278 976	(51) F16J 15/16	(11) 1 285 715	(51) B23D 55/08	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 13.08.2009	
SE 17.09.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 290 085	(51) C08L 23/04
		SE 08.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 278 978	(51) F16K 31/06	(11) 1 285 770	(51) B41J 11/00	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 13.08.2009	
SE 27.08.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 290 304	(51) E05D 7/086
(11) 1 279 309	(51) H04W 28/18	(11) 1 285 799	(51) B60J 7/12	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SE 03.09.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 279 450	(51) B22F 9/08	SE 22.07.2009		(11) 1 290 790	(51) H03H 9/54
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 285 812	(51) B60Q 1/06	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
SE 17.09.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 279 743	(51) C12Q 1/68	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 290 858	(51) H04L 29/12
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 286 565	(51) H05B 6/02	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 280 024	(51) G04G 7/00	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 290 983	(51) A61B 19/02
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	SE 22.07.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 286 757	(51) B01F 7/24	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 280 695	(51) B63B 9/06	SE 03.09.2009		(11) 1 291 301	(51) B65D 83/54
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 286 823	(51) B29D 11/00	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 17.09.2009		(11) 1 291 370	(51) C08F 292/00
(11) 1 281 446	(51) B08B 9/20	(11) 1 286 935	(51) C04B 41/50	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SE 24.09.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 281 601	(51) B62D 15/02	SE 15.07.2009			
(84) SE 03.09.2009					

(11) 1 291 418	(51) C12N 15/09	(11) 1 294 891	(51) C12N 15/40	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 13.08.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
(11) 1 291 738	(51) G04B 19/22	(11) 1 294 899	(51) C12N 15/55	(11) 1 299 856	(51) G06K 19/077
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009			PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 291 930	(51) H01L 33/00	(11) 1 294 961	(51) C23C 24/04	(11) 1 299 980	(51) H04L 29/00
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 294 995	(51) E04F 15/04	(11) 1 300 031	(51) H04L 29/06
		(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 24.09.2009	
(11) 1 292 015	(51) H03C 1/60	(11) 1 295 046	(51) F16B 19/05	(11) 1 300 255	(51) B41M 3/14
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SE 01.07.2009		SE 22.07.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 292 058	(51) H04L 1/24	(11) 1 295 370	(51) H01S 5/022	(11) 1 301 260	(51) B01D 37/02
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 13.08.2009		SE 27.08.2009	
(11) 1 292 168	(51) H04W 36/00	(11) 1 295 428	(51) H04L 1/18	(11) 1 301 489	(51) C07D 239/30
(84) SE 06.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009		
(11) 1 292 678	(51) C12N 15/12	(11) 1 295 648	(51) B05D 1/04	(11) 1 301 794	(51) G01N 33/68
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 292 742	(51) E04F 15/024	(11) 1 295 909	(51) C08L 23/02	(11) 1 302 504	(51) C08J 7/16
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 20.08.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 292 802	(51) F41B 5/10	(11) 1 295 943	(51) C12N 15/12	(11) 1 303 333	(51) A61M 1/10
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 17.09.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009				
(11) 1 292 952	(51) G11C 21/00	(11) 1 296 041	(51) F02D 1/18	(11) 1 303 944	(51) H04L 12/28
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 17.09.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 293 038	(51) H03F 3/217	(11) 1 296 143	(51) G01N 33/68	(11) 1 304 477	(51) F02M 55/02
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 15.07.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009				
(11) 1 293 077	(51) H04L 29/06	(11) 1 296 214	(51) G06F 21/06	(11) 1 304 652	(51) G06T 9/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 17.09.2009		(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			SE 03.09.2009	
(11) 1 293 079	(51) H04L 29/06	(11) 1 296 640	(51) A61K 8/81	(11) 1 304 746	(51) H01L 29/786
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SE 08.07.2009				PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 293 112	(51) H05K 7/20	(11) 1 296 969	(51) C07D 301/32	(11) 1 304 821	(51) H04J 3/06
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 293 468	(51) B66C 3/12	(11) 1 297 845	(51) A61K 39/10	(11) 1 305 026	(51) A61K 31/515
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009			FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
				PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 293 797	(51) G01S 5/14	(11) 1 298 069	(51) B65D 75/26	(11) 1 305 264	(51) C04B 35/107
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 03.09.2009	
SE 22.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009		
(11) 1 294 332	(51) A61F 13/15	(11) 1 299 405	(51) C07F 17/00	(11) 1 305 479	(51) E03B 9/02
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009				

PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 309 865	(51) G01N 33/543	SE 22.07.2009
(11) 1 305 547	(51) E21B 17/02	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 313 785
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) ES 12.07.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 310 283	(51) A63F 13/12	FI 01.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 305 563	(51) F28F 7/00	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 314 000
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	SE 27.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 310 405	(51) B60P 3/42	SE 13.08.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 314 012
(11) 1 305 585	(51) G01L 9/00	SE 03.09.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 310 750	(51) F25C 1/14	(84) PT 08.09.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	SE 08.07.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 311 233	(51) A61K 9/113	(11) 1 314 027	(51) G01N 30/96
(11) 1 306 502	(51) E04H 17/16	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 27.09.2009
SE 20.08.2009	(11) 1 311 315	(51) A61M 16/00	(11) 1 314 257	(51) H04B 1/26
(11) 1 306 677	(51) G01R 15/18	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 311 732	(51) E04D 13/14	SE 17.09.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 314 453
(11) 1 306 995	(51) H04J 3/06	SE 27.08.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 311 800	(51) G01B 7/02	FI 01.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 02.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 314 842	(51) E05C 19/02
(11) 1 308 440	(51) C07D 211/22	(11) 1 311 938	(51) G06F 3/023	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) SE 24.09.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 314 988
SE 06.08.2009	(11) 1 308 443	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 308 443	(51) C07D 301/14	(11) 1 312 044	(51) G06T 15/70	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 15.09.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) NL 03.06.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 312 115	(51) H01L 23/64	(11) 1 315 615
(11) 1 308 521	(51) C12Q 1/68	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(51) B32B 7/02
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) ES 02.08.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 315 802	(84) FI 22.04.2009
SE 08.07.2009	(11) 1 308 890	(51) H03K 17/00	(51) H03K 17/00	PT 22.08.2009
(11) 1 308 890	(51) G06T 5/30	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 315 802
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(51) C12N 9/02
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 17.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 312 226	(51) H04Q 3/00	SE 17.09.2009
(11) 1 308 966	(51) G21C 3/07	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 315 960
(84) SE 17.09.2009	(84) SE 17.09.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 03.06.2009
(11) 1 309 432	(51) B27C 5/10	SE 06.08.2009	(11) 1 316 194	(51) H04M 1/725
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 313 201	(51) H02K 15/085	(84) AT 15.04.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 26.07.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 316 612	(84) NL 15.04.2009
(11) 1 309 616	(51) C07K 14/78	(11) 1 313 395	(51) A47L 9/28	(84) SE 15.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 317 132
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 03.06.2009
SE 29.07.2009	(11) 1 313 675	(51) C03C 10/12	(51) C03C 10/12	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 309 714	(51) C12P 7/02	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 29.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 317 464	PT 29.08.2009
SE 13.08.2009	(11) 1 309 787	(51) F02M 37/10	(51) C07H 19/10	(84) AT 13.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 13.05.2009
SE 27.08.2009	(11) 1 313 775	(51) C08F 6/00	(51) C08F 6/00	PT 13.09.2009
(84) AT 27.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SE 13.08.2009
				(11) 1 317 536
				(51) C12N 15/00
				(84) AT 13.05.2009
				(84) FI 13.05.2009

NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 321 340	(51) B60T 13/22	(11) 1 323 324	(51) H04W 72/00
SE 13.08.2009		(84) SE 08.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 318 016	(51) B41F 13/02	(11) 1 321 552	(51) D04B 35/06	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	SE 29.07.2009	
(11) 1 318 758	(51) A61B 18/14	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 323 501	(51) B25F 5/00
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 20.05.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 322 042	(51) H03M 13/23	(11) 1 323 526	(51) B41F 21/10
		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 24.06.2009	
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
(11) 1 318 786	(51) A61K 9/00	(11) 1 322 171	(51) A01N 63/02	(11) 1 323 809	(51) C10J 3/26
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SE 13.08.2009		SE 27.08.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 318 849	(51) A61M 15/00	(11) 1 322 240	(51) A61B 17/32	(11) 1 324 135	(51) G03F 7/027
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 08.07.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 319 023	(51) C07K 14/47	(11) 1 322 382	(51) A61N 1/36	(11) 1 324 736	(51) C12Q 1/18
(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 24.09.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 319 285	(51) H04L 12/26	(11) 1 322 497	(51) B60R 19/22	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009		
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 324 767	(51) A61K 38/49
SE 22.07.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 319 286	(51) H04L 12/56	(11) 1 322 679	(51) C08F 10/00	SE 24.09.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 325 015	(51) C07H 15/04
SE 24.09.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 319 505	(51) B41F 21/00	SE 15.07.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009			SE 15.07.2009	
SE 03.09.2009		(11) 1 322 705	(51) C08L 25/04	(11) 1 325 145	(51) C12N 15/86
(11) 1 319 871	(51) F16H 57/04	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SE 06.08.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 322 819	(51) E01F 9/053	SE 15.07.2009	
SI 27.05.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 325 354	(51) G01T 1/167
		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) SE 06.08.2009	
		SE 08.07.2009		(11) 1 325 579	(51) H04J 3/06
(11) 1 319 956	(51) G01R 31/36	(11) 1 322 843	(51) F01N 3/20	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) SE 13.08.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009			PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SE 20.08.2009		(11) 1 322 914	(51) G01C 22/00	(11) 1 325 931	(51) C07K 14/81
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 320 515	(51) C03C 1/00	(11) 1 322 973	(51) G01S 1/04		
(84) SE 08.07.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 326 084	(51) G01R 31/36
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) SE 22.07.2009
		SE 27.08.2009		SI 22.04.2009	
(11) 1 320 580	(51) C12N 1/28	(11) 1 323 192	(51) H01L 27/146		
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 326 175	(51) G06F 17/24
SE 03.09.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 17.09.2009	
(11) 1 320 646	(51) E02D 13/02	(11) 1 323 226	(51) H02M 3/07	(11) 1 326 200	(51) G06K 19/06
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) SE 22.07.2009	
SE 24.09.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 326 313	(51) H02B 7/06
(11) 1 320 971	(51) H04L 29/06	(11) 1 323 236	(51) H04B 1/707	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 17.09.2009		SE 03.09.2009		SI 03.06.2009	
(11) 1 321 001	(51) H04L 12/58	(11) 1 323 265	(51) H04L 12/56	(11) 1 326 350	(51) H04B 7/005
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
SE 24.09.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
				SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 321 073	(51) A47C 17/12				
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009				
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
SE 15.07.2009					
(11) 1 321 229	(51) B24B 33/02				
(84) ES 19.07.2009	(84) SE 08.07.2009				

NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 340 273	(51) H01M 4/24	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 336 687	(51) D21G 1/00	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 342 790	(51) C12Q 1/40
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 340 395	(51) H04W 64/00	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 13.05.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 343 011	(51) G01N 33/543
(11) 1 337 198	(51) A61F 2/06	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 27.08.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SE 03.09.2009		(11) 1 340 536	(51) B01J 19/30	SI 22.04.2009	
(11) 1 337 306	(51) B01D 33/00	(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) 1 343 429	(51) A61B 18/02
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 340 548	(51) B05B 1/34	(84) SE 08.07.2009	
SE 03.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 343 475	(51) A61K 9/127
(11) 1 337 409	(51) B60H 1/00	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 340 574	(51) B23C 3/12	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SE 08.07.2009		(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 343 547	(51) A61L 29/16
(11) 1 337 554	(51) C07K 14/285	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 340 642	(51) B60J 5/10	(11) 1 343 642	(51) B60C 23/12
SE 27.08.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 338 139	(51) H04N 1/327	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	SE 17.09.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 341 299	(51) H03F 1/02	(11) 1 343 807	(51) C07K 14/81
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 338 210	(51) A23L 2/02	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 343 880	(51) C12N 15/00
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 341 420	(51) A23G 1/00	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 29.04.2009		FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 27.08.2009	
(11) 1 338 377	(51) B23Q 3/155	SE 20.08.2009		(11) 1 344 050	(51) G01N 27/447
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 341 453	(51) A61B 17/20	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 08.07.2009	
(11) 1 338 389	(51) B26D 3/14	SE 15.07.2009		(11) 1 344 062	(51) G01N 33/543
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 341 493	(51) A61G 13/08	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 338 734	(51) E05B 49/00	(11) 1 341 584	(51) A62C 31/02	(11) 1 344 399	(51) H04N 7/16
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
SE 24.09.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) 1 338 852	(51) F24F 6/04	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 341 647	(51) B25J 17/02	(11) 1 344 417	(51) H04W 28/20
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 339 497	(51) B02C 19/18	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 08.07.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 342 009	(51) F03D 11/00	(11) 1 344 420	(51) H04W 4/00
(11) 1 339 709	(51) C07D 413/06	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 24.09.2009		SE 01.07.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 339 930	(51) E04H 15/28	(11) 1 342 100	(51) G01S 13/02	(11) 1 344 470	(51) A46B 9/02
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 340 078	(51) G01N 33/53	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 342 325	(51) H04B 1/707	(11) 1 344 607	(51) B25C 3/00
SE 27.08.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(11) 1 340 090	(51) G01P 1/02	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 29.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 342 514	(51) B21D 7/14	SI 06.05.2009	
		(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 344 705	(51) B62B 5/06
				(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009

(11) 1 353 427 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H02H 3/05 (84) NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 359 966 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) A61F 2/06 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 353 728 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A62B 17/04 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 357 683 (84) SE 13.08.2009	(51) H04B 10/12	
(11) 1 353 793 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B32B 1/08 (84) FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 357 824 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A47D 13/06 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 360 080 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 354 081 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) D01D 5/24 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 357 840 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) A61B 17/00 (84) ES 24.08.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 360 265 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009
(11) 1 354 117 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) E06B 9/17 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 357 843 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) A61B 17/00 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 360 389 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009
(11) 1 354 145 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) F16C 33/06 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 357 861 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) A61F 2/18 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 360 816 (84) AT 01.04.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 354 351 (84) ES 26.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H01L 23/31 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 358 013 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) E03C 1/266 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 360 891 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 354 418 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) H04B 1/38 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 358 463 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G01N 1/20 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 361 173 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 354 457 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04L 29/06 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 358 855 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) A61C 13/00 (84) SE 17.09.2009	(11) 1 361 256 (84) AT 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) 1 355 211 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) G05D 19/02 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 359 129 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) C04B 14/06 (84) SE 24.09.2009	(11) 1 361 493 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 355 685 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) A61L 31/02 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 359 169 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) C08F 38/00 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) 1 361 567 (84) FI 20.05.2009
(11) 1 355 696 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A61N 7/02 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 359 248 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) D07B 1/14 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 361 766 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 355 719 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) B01D 53/52 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 359 276 (84) ES 02.08.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) E05D 15/06 (84) FI 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 361 787 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009
(11) 1 356 013 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) C10M 105/32 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 359 398 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(51) G01F 23/14 (84) NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) 1 361 900 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 356 314 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G01S 5/14 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 359 621 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) G11C 11/16 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 361 912 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 356 812 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A61K 31/4015 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 359 678 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) H04B 1/707 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 361 926 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 357 115 (84) AT 17.06.2009	(51) C07D 263/32 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 359 854 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) A61B 17/70 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(11) 1 361 940 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009
				(11) 1 362 000 (84) NL 15.04.2009 SE 15.07.2009

(11) 1 362 023	(51) C07C 45/51	(11) 1 365 827	(51) A61M 15/08	(11) 1 368 812	(51) G11C 29/00
(84) FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) 1 362 058	(51) G01N 33/53	(11) 1 365 863	(51) B02C 15/02	(11) 1 368 977	(51) H04W 88/02
(84) AT 03.06.2009 SE 03.09.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) 1 362 375	(51) H01L 27/00	(11) 1 365 881	(51) B23K 26/42	(11) 1 369 018	(51) A01D 17/10
(84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009 SE 29.07.2009	(84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
(11) 1 362 422	(51) H03K 3/356	(11) 1 365 980	(51) B65G 59/04	(11) 1 369 985	(51) H02M 7/53
(84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(84) FI 13.05.2009 SE 13.08.2009	(84) PT 13.09.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 363 488	(51) A01K 69/06	(11) 1 366 075	(51) C07K 14/565	(11) 1 370 169	(51) B65D 90/20
(84) AT 06.05.2009 PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 363 576	(51) A61G 3/06	(11) 1 366 207	(51) C23C 16/44	(11) 1 371 208	(51) H04M 1/725
(84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 363 577	(51) A61H 1/00	(11) 1 366 293	(51) F04B 41/00	(11) 1 371 234	(51) H04N 17/00
(84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 363 635	(51) A61K 31/47	(11) 1 366 573	(51) H04B 1/00	(11) 1 371 252	(51) H04W 88/02
(84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(84) FI 17.06.2009 SE 17.09.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 363 779	(51) B41F 33/00	(11) 1 366 759	(51) A61K 9/20	(11) 1 371 422	(51) B05C 11/02
(84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 363 854	(51) C01B 39/02	(11) 1 367 131	(51) C12P 23/00	(11) 1 371 483	(51) B32B 37/14
(84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) 1 363 933	(51) C07J 43/00	(11) 1 367 336	(51) F24F 1/00	(11) 1 371 762	(51) D03D 3/02
(84) ES 17.08.2009 PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(84) SE 20.08.2009	(84) SI 20.05.2009
(11) 1 363 961	(51) C12N 11/14	(11) 1 367 365	(51) G01C 15/00	(11) 1 372 516	(51) A61B 19/00
(84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 364 069	(51) C12Q 1/68	(11) 1 367 475	(51) G06F 21/00	(11) 1 372 517	(51) A61B 19/00
(84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 364 457	(51) H03F 1/30	(11) 1 368 209	(51) B60K 15/00	(11) 1 372 748	(51) A61L 27/12
(84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009
(11) 1 365 349	(51) G06K 9/22	(11) 1 368 264	(51) B65G 69/28	(11) 1 372 937	(51) B29C 49/60
(84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(84) AT 03.06.2009 SE 03.09.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009 SE 13.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 365 760	(51) C07D 417/06	(11) 1 368 580	(51) B60G 3/20	(11) 1 372 959	(51) B32B 27/32
(84) AT 20.05.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(84) FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009

PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 379 100	(51) <i>H04Q 11/00</i>
(11) 1 372 963	(51) <i>B41F 13/008</i>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 1 376 766	(51) <i>H01R 4/64</i>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 373 137	(51) <i>C01B 31/02</i>	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 379 146	(51) <i>A23L 1/30</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 03.06.2009		SE 29.07.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 376 975	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 379 186	(51) <i>A61B 17/84</i>
(11) 1 373 164	(51) <i>C04B 38/04</i>	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 27.08.2009		SE 27.08.2009	
(11) 1 373 424	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 377 000	(51) <i>H04M 3/493</i>	(11) 1 379 384	(51) <i>B41F 13/03</i>
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
SE 24.09.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 13.08.2009	
(11) 1 373 506	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 377 265	(51) <i>C09B 44/16</i>	(11) 1 379 418	(51) <i>B60W 30/16</i>
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 27.08.2009	
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
(11) 1 373 525	(51) <i>C12N 15/63</i>	(11) 1 377 330	(51) <i>A61M 5/46</i>	(11) 1 379 607	(51) <i>C10G 11/00</i>
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 17.09.2009		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 373 632	(51) <i>D06M 15/423</i>	(11) 1 377 331	(51) <i>A61M 5/32</i>	(11) 1 379 693	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
SE 17.09.2009		SE 24.09.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
				PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 373 672	(51) <i>E06B 3/56</i>	(11) 1 377 362	(51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 1 379 873	(51) <i>A61K 38/17</i>
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
		SE 10.09.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				SE 22.07.2009	
(11) 1 373 735	(51) <i>F04D 29/24</i>	(11) 1 377 462	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 1 380 429	(51) <i>B41J 2/175</i>
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		SI 13.05.2009			
(11) 1 374 396	(51) <i>H03G 1/00</i>	(11) 1 377 615	(51) <i>C08F 20/06</i>	(11) 1 380 573	(51) <i>C07D 217/20</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009			PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 374 398	(51) <i>H03H 11/28</i>	(11) 1 377 905	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 1 380 868	(51) <i>G02B 6/38</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.04.2009	
(11) 1 374 553	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 378 198	(51) <i>A47L 9/24</i>	(11) 1 381 272	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 29.07.2009	
(11) 1 374 620	(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) 1 378 351	(51) <i>B41F 7/12</i>	(11) 1 381 295	(51) <i>A43D 11/12</i>
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 03.09.2009				NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 375 007	(51) <i>B05B 1/18</i>	(11) 1 378 474	(51) <i>B65H 45/18</i>	(11) 1 381 339	(51) <i>A61F 13/00</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) SE 29.07.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009		
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 22.04.2009			
(11) 1 375 526	(51) <i>C08F 2/44</i>	(11) 1 378 759	(51) <i>G01R 33/565</i>	(11) 1 381 396	(51) <i>A61K 51/08</i>
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 01.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
(11) 1 375 781	(51) <i>E04G 11/38</i>	(11) 1 378 763	(51) <i>G01S 7/497</i>	(11) 1 381 430	(51) <i>A61N 7/02</i>
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 375 948	(51) <i>F16D 25/12</i>	(11) 1 378 930	(51) <i>H01J 49/42</i>	(11) 1 381 475	(51) <i>B05C 17/005</i>
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009			

PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 384 935	(51) F16L 51/02	(11) 1 386 512	(51) H04W 64/00
SI 29.04.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
(11) 1 381 652	(51) C09C 1/36	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 386 624	(51) A61L 31/16
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 384 954	(51) F24D 3/10	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 13.08.2009		(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 381 807	(51) F17C 5/02	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 386 924	(51) C07F 7/08
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 06.05.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 03.09.2009		(11) 1 385 076	(51) G05G 1/08	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 382 153	(51) H04L 9/32	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 387 108	(51) F16F 1/38
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 382 286	(51) A47L 9/24	(11) 1 385 258	(51) H02M 5/27	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 387 459	(51) H02H 7/122
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 382 724	(51) D01F 6/62	SI 15.04.2009		SI 22.04.2009	
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 385 427	(51) A61B 5/15	(11) 1 387 704	(51) A61L 31/08
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 383 262	(51) H04W 36/00	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 24.09.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 387 774	(51) B60H 1/00
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 385 480	(51) A61K 9/127	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 383 470	(51) A61Q 5/12	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 22.07.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 06.08.2009		(11) 1 387 968	(51) F16H 61/40
SE 17.09.2009		(11) 1 385 490	(51) A61K 9/70	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 383 540	(51) A61K 38/28	(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 385 506	(51) A61K 31/395	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 388 113	(51) G06F 3/06
(11) 1 383 663	(51) B60N 2/00	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 385 525	(51) A61K 31/555	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 29.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 388 216	(51) H04B 5/00
(11) 1 383 736	(51) C07C 259/04	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 17.09.2009	
SE 17.09.2009		(11) 1 385 547	(51) A61K 39/395	(11) 1 388 267	(51) H04W 84/08
(11) 1 383 813	(51) C08F 293/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 385 654	(51) B21K 1/06	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009	(11) 1 388 322	(51) A61B 6/08
(11) 1 383 977	(51) E05B 5/00	(11) 1 385 737	(51) B63H 9/04	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 10.09.2009	
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 388 329	(51) A61F 2/36
(11) 1 384 452	(51) A61F 2/30	SE 08.07.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) 1 385 816	(51) C07C 51/573	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 384 623	(51) B60Q 1/04	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SE 15.07.2009		(11) 1 388 479	(51) B61D 45/00
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 386 093	(51) F16D 65/847	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 384 678	(51) B65D 71/00	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 01.04.2009	
(11) 1 384 832	(51) E04B 2/74	(11) 1 386 125	(51) G01F 15/18	(11) 1 389 209	(51) C07D 487/04
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SI 20.05.2009		(11) 1 386 416	(51) H04B 7/00	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 384 837	(51) E04G 11/48	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 389 548	(51) B60J 7/14
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 24.09.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 386 507	(51) H04W 16/10	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
		(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009

SI 29.04.2009		(11) 1 394 387	(51) F02C 6/12	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 390 108	(51) A63C 17/06	(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 1 398 033	(51) A61K 31/5513
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SI 17.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 394 491	(51) F28D 9/00	SE 17.09.2009	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 398 194	(51) B60J 7/12
(11) 1 390 115	(51) B01D 17/06	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 08.04.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 390 259	(51) B64C 1/00	(11) 1 394 563	(51) H01Q 3/26	(11) 1 398 584	(51) F25D 29/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 10.09.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 394 657	(51) G06F 1/00	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 390 490	(51) C12N 15/00	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 398 758	(51) G10L 15/08
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 03.06.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SE 15.07.2009		(11) 1 394 759	(51) G08C 19/00	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 390 515	(51) C12N 15/82	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	SI 29.04.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 399 019	(51) A01N 25/30
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
SE 22.07.2009		(11) 1 395 391	(51) B23Q 11/10	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 391 482	(51) C08L 23/16	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 13.08.2009	
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	SE 24.09.2009		(11) 1 399 109	(51) A61K 35/14
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 395 421	(51) B32B 3/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 391 651	(51) F21V 8/00	SE 10.09.2009		(11) 1 399 314	(51) B32B 17/10
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(11) 1 395 754	(51) F04B 25/02	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 392 345	(51) A61K 38/03	SE 01.07.2009		(11) 1 399 440	(51) C07D 413/04
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 396 813	(51) G06F 3/039	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 03.09.2009	
SE 01.07.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 399 472	(51) C07K 14/00
(11) 1 392 719	(51) C07K 5/00	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 397 035	(51) A01H 5/00	(11) 1 399 609	(51) D03C 3/20
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
SE 22.07.2009		SE 24.09.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) 1 392 779	(51) C09D 4/00	(11) 1 397 064	(51) A47K 7/02	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 399 627	(51) E03F 3/04
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 17.09.2009		(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 397 215	(51) B02C 4/32	SE 29.07.2009	
(11) 1 393 438	(51) H03F 3/217	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 400 025	(51) H04B 1/10
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 17.09.2009		(84) SE 15.07.2009	
SE 17.09.2009		(11) 1 397 270	(51) B60P 1/16	(11) 1 400 743	(51) F17C 13/00
(11) 1 393 666	(51) A47K 3/064	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SI 17.06.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 393 700	(51) A61F 9/00	(11) 1 397 356	(51) C07D 403/12	(11) 1 401 027	(51) H01L 33/00
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 13.08.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 394 020	(51) B62D 33/06	(11) 1 397 562	(51) E02D 27/50	(11) 1 401 320	(51) A61B 1/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 24.09.2009	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 08.07.2009		(11) 1 401 799	(51) C07C 209/48
SI 29.04.2009		(11) 1 397 742	(51) G06F 9/46	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 394 041	(51) B65B 13/32	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 401 964	(51) C09D 4/00
SI 15.04.2009		(11) 1 397 976	(51) A46B 5/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009		

FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 415 986	(51) C07D 209/96	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 419 384	(51) G01N 33/76
(11) 1 412 170	(51) B21D 28/24	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SE 10.09.2009		(11) 1 416 810	(51) A23L 1/0524	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 419 723	(51) A47L 5/36
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 29.08.2009		(11) 1 416 998	(51) A61M 39/10	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 419 905	(51) B60C 11/11
SE 17.09.2009		(11) 1 417 073	(51) B23K 31/00	(84) SE 29.07.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 419 973	(51) B65D 19/06
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
SI 01.04.2009		SE 01.07.2009		SI 03.06.2009	
(11) 1 413 268	(51) A61F 5/448	(11) 1 417 103	(51) B42D 9/04	(11) 1 420 679	(51) A47L 13/20
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 420 857	(51) A61N 5/06
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
SI 01.04.2009		(11) 1 417 327	(51) C12N 15/10	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 413 286	(51) A61Q 5/10	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 06.08.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 421 136	(51) C08J 3/22
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 417 363	(51) D01F 9/127	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
SI 22.04.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 06.08.2009	
(11) 1 413 512	(51) B63C 11/46	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 421 406	(51) G01S 13/00
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 417 454	(51) G01C 3/08	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009
SI 10.06.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 421 442	(51) G03B 37/00
(11) 1 413 711	(51) F01D 5/08	SE 06.08.2009		(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 417 924	(51) A61B 3/12	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 421 448	(51) G03G 9/097
(11) 1 413 971	(51) G06K 7/10	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 29.04.2009		(11) 1 421 612	(51) H01L 21/336
SE 08.07.2009		(11) 1 418 229	(51) C12N 9/16	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
(11) 1 414 078	(51) H01L 29/00	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 22.04.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 421 633	(51) H01L 51/05
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 418 240	(51) C12Q 1/68	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 01.07.2009	
(11) 1 414 292	(51) A01K 47/02	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 421 739	(51) H04L 12/18
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 418 416	(51) G01N 17/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SE 13.08.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 414 394	(51) A01N 33/12	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 421 864	(51) A24C 5/47
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	SI 10.06.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 414 513	(51) A61M 25/10	(11) 1 419 027	(51) B23K 9/095	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SI 22.04.2009	
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 422 005	(51) B23B 5/44
(11) 1 414 602	(51) B22D 11/06	(11) 1 419 094	(51) B65D 71/46	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) SE 24.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	NL 10.06.2009		SI 29.04.2009	
(11) 1 415 243	(51) G06F 17/30	SI 10.06.2009		(11) 1 422 052	(51) B31B 17/00
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 419 143	(51) C07C 401/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 415 313	(51) H01G 9/012	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 13.05.2009	
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 419 356	(51) F27D 17/00		
(11) 1 415 447	(51) H04M 7/00	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009		
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009				
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009				
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009				
(11) 1 415 849	(51) B60K 17/356				
(84) SE 27.08.2009					

(11) 1 422 348	(51) E01F 7/04	SE 22.07.2009	(11) 1 427 594	(51) B60C 9/20	
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 424 544	(51) G01L 3/10	FI 01.04.2009	
SE 06.08.2009		(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	PT 02.09.2009	
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
(11) 1 422 684	(51) G09G 3/02	SI 27.05.2009	(11) 1 427 825	(51) C12N 15/12	
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 425 076	(51) C01B 7/19	PT 02.09.2009	
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009		
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 427 860	(51) C12Q 1/68
(11) 1 422 960	(51) H04L 29/06	(11) 1 425 112	(51) A61K 9/127	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009			(11) 1 427 944	(51) F16B 1/00
SI 10.06.2009		(11) 1 425 266	(51) C07C 317/20	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 423 076	(51) A61F 13/64	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 22.07.2009			
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 425 582	(51) G01N 33/53	(11) 1 427 970	(51) F24J 1/00
SE 27.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 423 137	(51) C07K 7/50	ES 12.07.2009	PT 02.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 01.04.2009			
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 427 982	(51) F42B 1/02	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	
		(11) 1 423 465	(51) C08K 5/16	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009			
SE 27.08.2009		(11) 1 423 550	(51) C22C 45/10	(11) 1 428 104	(51) G06F 1/00
		(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 423 581	(51) E06B 7/10	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 24.09.2009	
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	SE 13.08.2009			
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 423 652	(51) F25D 23/06	(11) 1 428 400	(51) H04W 68/02
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 423 771	(51) G06F 21/00	(11) 1 423 798	(51) H01L 23/467	(11) 1 428 441	(51) A41D 27/28
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 24.09.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009			PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		(11) 1 423 852	(51) H04W 4/14	(11) 1 428 536	(51) A61K 36/48
		(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SE 22.07.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 423 881	(51) E06B 7/10	(11) 1 425 932	(51) H04W 4/14	(11) 1 428 610	(51) B23K 35/38
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 22.07.2009		SE 06.08.2009	
		(11) 1 425 980	(51) A41D 19/00	(11) 1 429 008	(51) F02D 21/08
		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009		(11) 1 429 185	(51) G03F 7/11
		(11) 1 426 085	(51) A63F 13/08	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 13.08.2009	
		SI 03.06.2009			
		(11) 1 426 168	(51) B29D 11/00	(11) 1 429 371	(51) H01L 21/00
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009	
		(11) 1 426 265	(51) B62B 5/00	(11) 1 429 650	(51) A61B 1/00
		(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 24.09.2009	
		SI 01.04.2009			
		(11) 1 426 316	(51) B65H 16/02		
		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009		
		(11) 1 426 503	(51) E03D 3/00		
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
		SI 03.06.2009			
		(11) 1 427 277	(51) A01K 3/00		
		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009		
		FI 22.04.2009	PT 22.08.2009		
		SE 22.07.2009			
		(11) 1 427 353	(51) A61F 2/90		
		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009		
		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009		

(11) 1 429 669	(51) A61B 17/34	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 03.09.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			(11) 1 435 957
SE 15.07.2009		(11) 1 432 680	(51) C07D 209/54	(84) AT 17.06.2009
		(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	SE 17.09.2009
		SE 15.07.2009		
(11) 1 429 827	(51) A61M 5/32	(11) 1 432 771	(51) C09D 163/10	(11) 1 436 132
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
		(11) 1 432 872	(51) E01C 7/26	(11) 1 436 384
(11) 1 429 866	(51) B01L 3/02	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 17.09.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			
		(11) 1 433 346	(51) H04W 4/02	(11) 1 436 557
(11) 1 430 074	(51) C07J 41/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 24.09.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009			
		(11) 1 434 364	(51) H04B 7/005	(11) 1 437 140
(11) 1 430 181	(51) E01B 25/00	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 15.09.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 15.04.2009		SE 15.07.2009
(11) 1 430 189	(51) E04F 15/20	(11) 1 434 635	(51) A63H 33/04	(11) 1 437 303
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 27.09.2009
SE 27.08.2009				SI 27.05.2009
		(11) 1 434 674	(51) B27N 1/02	(11) 1 437 591
(11) 1 430 290	(51) G01N 21/64	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 10.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 10.06.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 08.07.2009		SE 10.09.2009
(11) 1 430 437	(51) G06F 19/00	(11) 1 434 740	(51) C02F 3/02	(11) 1 437 910
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 01.04.2009
		SE 06.08.2009		PT 02.09.2009
				SI 01.04.2009
(11) 1 430 882	(51) A61K 8/49	(11) 1 434 827	(51) C09J 7/00	(11) 1 438 199
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 12.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 01.04.2009
		SE 01.07.2009		PT 02.09.2009
				SE 01.07.2009
(11) 1 431 014	(51) B28B 3/10	(11) 1 435 062	(51) G06K 7/00	(11) 1 438 228
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 22.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 22.07.2009
SI 29.04.2009				
(11) 1 431 413	(51) C23C 4/00	(11) 1 435 249	(51) A61L 24/04	(11) 1 438 288
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 29.04.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 29.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 29.07.2009
SI 06.05.2009				
(11) 1 431 497	(51) E05F 3/22	(11) 1 435 261	(51) B01D 71/34	(11) 1 438 357
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 17.09.2009		FI 06.05.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009			PT 06.09.2009
				SE 06.08.2009
(11) 1 431 501	(51) E06B 3/46	(11) 1 435 420	(51) E04F 21/24	(11) 1 438 531
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 22.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SE 22.07.2009
		(11) 1 435 474	(51) F16F 15/00	(11) 1 438 607
(11) 1 432 209	(51) H04L 29/06	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) SE 15.07.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	
		(11) 1 435 810	(51) A47D 13/10	(11) 1 438 614
(11) 1 432 214	(51) H04L 29/12	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 13.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 13.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 13.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			SE 13.08.2009
		(11) 1 435 906	(51) A61K 9/00	(11) 1 438 702
(11) 1 432 363	(51) A61B 18/02	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009			PT 27.09.2009
				SE 27.08.2009

NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 450 806	(51) A61K 31/496	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 15.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 447 843	(51) H01L 21/60	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 453 194	(51) H03G 3/20
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) SE 08.07.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 450 927	(51) B01D 27/06	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 448 257	(51) A61M 15/00	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 453 410	(51) A47L 9/24
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 06.05.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 01.07.2009		(11) 1 450 968	(51) B08B 3/04	SE 06.08.2009	
(11) 1 448 285	(51) B01D 17/06	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 453 426	(51) A61B 17/34
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
SE 17.09.2009		SE 29.07.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 448 678	(51) C08J 3/12	(11) 1 451 139	(51) C07C 69/28	SE 13.08.2009	
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 453 574	(51) A62C 2/06
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 448 736	(51) C09G 1/02	(11) 1 451 333	(51) C07K 14/705	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 24.09.2009		(11) 1 454 090	(51) F16L 59/02
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 451 490	(51) F16H 59/10	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009
(11) 1 449 095	(51) G06F 15/78	(84) SE 17.09.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 452 059	(51) H04W 8/04	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 454 093	(51) F22B 1/18
SE 27.08.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 449 239	(51) H01L 43/08	(11) 1 452 152	(51) A61F 2/06	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 27.05.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 454 173	(51) G02B 6/32
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 449 406	(51) H05B 3/06	SI 01.04.2009		FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 452 287	(51) B28B 7/00	SE 13.08.2009	
AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 454 323	(51) G11C 11/00
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SE 01.07.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 449 697	(51) B60J 5/10	(11) 1 452 302	(51) B30B 15/24	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	SI 22.04.2009	
FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 454 576	(51) A47K 5/12
(11) 1 449 709	(51) B60N 2/01	SI 08.04.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 452 495	(51) C03C 3/062	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) SE 29.07.2009	(84) ES 09.08.2009	SI 03.06.2009	
(11) 1 449 780	(51) B65D 1/24	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 454 628	(51) A61K 38/17
(84) PT 15.09.2009	(84) SE 15.07.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) 1 452 555	(51) C08G 75/02	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SI 15.04.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 449 787	(51) B65D 75/00	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 01.04.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 452 576	(51) C10G 33/06	(11) 1 454 654	(51) A61N 5/10
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SE 29.07.2009	
SI 06.05.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 454 655	(51) A61N 5/10
(11) 1 450 247	(51) G06F 3/041	SE 27.08.2009		(84) SE 29.07.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 452 593	(51) C12N 15/54	(11) 1 454 714	(51) B25B 21/02
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) SE 06.08.2009	
(11) 1 450 618	(51) A23G 3/02	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 454 823	(51) B62J 1/00
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) SE 08.07.2009	(84) ES 19.07.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 452 665	(51) E04F 15/04	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 450 713	(51) A61B 18/14	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 455 044	(51) E05F 15/00
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	SI 20.05.2009		(84) SE 06.08.2009	(84) ES 17.08.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 452 949	(51) G06F 3/01	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
SE 15.07.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		

(11) 1 455 145	(51) <i>F24D 17/02</i>	(11) 1 457 268	(51) <i>B07B 9/02</i>	(11) 1 458 878	(51) <i>C12N 15/82</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 01.07.2009	EE 01.04.2009	SI 17.06.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
		NL 01.04.2009	SI 01.04.2009		
(11) 1 455 576	(51) <i>A01N 33/12</i>	(11) 1 457 331	(51) <i>B41F 31/15</i>	(11) 1 458 999	(51) <i>F16K 31/06</i>
(84) SE 01.07.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
				SE 13.08.2009	
(11) 1 456 081	(51) <i>B64C 23/06</i>	(11) 1 457 501	(51) <i>C08C 19/25</i>	(11) 1 459 045	(51) <i>G01L 7/08</i>
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 27.08.2009				SE 13.08.2009	
(11) 1 456 123	(51) <i>C01B 17/04</i>	(11) 1 457 508	(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 1 459 085	(51) <i>G01R 33/28</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		SI 06.05.2009			
(11) 1 456 239	(51) <i>C07K 14/475</i>	(11) 1 457 642	(51) <i>F01D 5/30</i>	(11) 1 459 330	(51) <i>H01B 7/28</i>
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 01.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SE 01.07.2009		SI 01.04.2009			
(11) 1 456 648	(51) <i>G01N 33/48</i>	(11) 1 457 683	(51) <i>F04D 29/30</i>	(11) 1 459 390	(51) <i>H01L 29/812</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) SE 20.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 31.08.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SE 15.07.2009				PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 456 759	(51) <i>G06F 12/14</i>	(11) 1 457 841	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) 1 459 601	(51) <i>H05B 33/10</i>
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 20.08.2009	ES 31.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SI 03.06.2009		FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
		SI 20.05.2009		SI 08.04.2009	
(11) 1 456 811	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 1 458 025	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) 1 459 689	(51) <i>A61B 17/70</i>
(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009				
SI 13.05.2009					
(11) 1 456 890	(51) <i>H01L 29/866</i>	(11) 1 458 054	(51) <i>H01R 4/48</i>	(11) 1 459 707	(51) <i>A61F 2/90</i>
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009				
(11) 1 456 907	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 1 458 285	(51) <i>A61B 5/0464</i>	(11) 1 459 796	(51) <i>B01D 39/08</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			SI 24.06.2009	
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009				
SI 15.04.2009					
(11) 1 456 944	(51) <i>H03F 3/38</i>	(11) 1 458 408	(51) <i>A61K 38/36</i>	(11) 1 460 204	(51) <i>E05B 7/00</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) SE 01.07.2009	(84) EE 01.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SI 29.04.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				SI 01.04.2009	
(11) 1 456 966	(51) <i>H04W 52/40</i>	(11) 1 458 442	(51) <i>A61N 1/362</i>	(11) 1 460 216	(51) <i>E05C 9/02</i>
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 10.06.2009		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SI 08.04.2009			
(11) 1 457 030	(51) <i>H04M 3/533</i>	(11) 1 458 763	(51) <i>C08B 37/00</i>	(11) 1 460 554	(51) <i>G06F 13/42</i>
(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 27.05.2009		SI 22.04.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 457 124	(51) <i>A43B 5/04</i>	(11) 1 458 767	(51) <i>C08F 4/654</i>	(11) 1 460 724	(51) <i>H01R 13/115</i>
(84) SE 13.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009			FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009			PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 457 160	(51) <i>A61B 17/66</i>	(11) 1 458 787	(51) <i>C08G 64/30</i>	(11) 1 460 909	(51) <i>A43B 13/12</i>
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009

(11) 1 460 968 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) A61F 2/00 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 461 975 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) H04W 64/00 (84) FI 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 464 529 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) B60K 15/05 (84) NL 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 460 973 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) A61F 2/84 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 462 015 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) A24C 5/00 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 465 070 (84) AT 15.04.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) G06F 9/46 (84) SE 15.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 461 015 (84) PT 08.09.2009 FI 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) A61K 9/14 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 462 092 (84) AT 20.05.2009 ES 31.08.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(51) A61Q 5/06 (84) NL 20.05.2009 FI 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 465 585 (84) ES 09.08.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) A61K 8/26 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 461 120 (84) ES 09.08.2009 FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A61N 1/362 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 462 256 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) B41J 2/04 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 465 608 (84) ES 09.08.2009 SE 29.07.2009	(51) A61K 9/50 (84) FI 29.04.2009
(11) 1 461 176 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) B23C 5/06 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 462 518 (84) ES 19.07.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) C07K 14/47 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 465 682 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A61L 29/18 (84) FI 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 461 195 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) B29C 45/14 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) 1 462 578 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) E02F 9/08 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 466 174 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) C12N 15/54 (84) ES 24.08.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 461 340 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) C07D 493/20 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 462 670 (84) SE 15.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) F16D 7/04 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 466 361 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) H01L 21/02 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) 1 461 391 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) C08K 3/38 (84) NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 463 397 (84) SE 24.09.2009 SI 24.06.2009	(51) H05K 7/20 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 466 410 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) H03L 7/00 (84) ES 19.07.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 461 407 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) C11C 5/00 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 463 410 (84) FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) A01N 47/12 (84) NL 15.04.2009	(11) 1 466 459 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) H04L 29/06 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 461 414 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C12M 1/34 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 463 582 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) B01J 31/00 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 466 618 (84) AT 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) A61K 38/18 (84) NL 03.06.2009
(11) 1 461 465 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) C22C 21/06 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 463 763 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(51) C08F 8/20 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 466 623 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) A61K 39/395 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 461 562 (84) ES 17.08.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) F16L 15/06 (84) FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 464 146 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) H04L 12/56 (84) NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 466 734 (84) NL 27.05.2009 FI 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) B41F 33/00 (84) SE 27.08.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 461 706 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) G06F 12/02 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(11) 1 464 194 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) H04W 64/00 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 467 041 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) E04D 3/28 (84) NL 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 461 809 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) G11B 20/00 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 464 367 (84) SE 06.08.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A63C 9/00 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 467 190 (84) SE 10.09.2009 SI 10.06.2009	(51) G01G 11/08 (84) FI 10.06.2009
		(11) 1 464 486 (84) AT 17.06.2009 FI 17.06.2009	(51) B41C 1/10 (84) SE 17.09.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 467 268 (84) FI 24.06.2009	(51) G05B 19/042 (84) SE 24.09.2009
				(11) 1 467 465 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) H05B 37/03 (84) SE 24.09.2009

(11) 1 467 576	(51) H04N 7/173	(11) 1 470 375	(51) F25D 11/02	(11) 1 472 938	(51) A24F 19/00
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 10.09.2009	FI 10.06.2009
SI 10.06.2009		SI 20.05.2009			
(11) 1 467 720	(51) A61K 9/70	(11) 1 471 062	(51) C07D 493/20	(11) 1 472 944	(51) A42B 3/16
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 03.06.2009			
SI 01.04.2009					
(11) 1 468 051	(51) C09B 67/22	(11) 1 471 139	(51) C12M 1/22	(11) 1 473 105	(51) B23K 1/20
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 13.05.2009					
(11) 1 468 089	(51) C12N 15/10	(11) 1 471 189	(51) E04B 1/10	(11) 1 473 229	(51) B65B 5/08
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
(11) 1 468 102	(51) C12P 7/62	(11) 1 471 282	(51) F16H 3/00	(11) 1 473 295	(51) C07D 498/04
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 468 407	(51) G07C 15/00	(11) 1 471 353	(51) G01N 33/49	(11) 1 473 298	(51) C07F 15/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 24.06.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SI 29.04.2009					
(11) 1 468 889	(51) B61D 15/06	(11) 1 471 722	(51) H04N 1/32	(11) 1 473 314	(51) C08G 61/12
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 08.07.2009	
		SI 08.04.2009			
(11) 1 468 890	(51) B61D 15/06	(11) 1 471 796	(51) A23G 3/00	(11) 1 473 377	(51) C22C 45/04
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	
(11) 1 468 963	(51) C02F 1/28	(11) 1 471 976	(51) A63B 47/02	(11) 1 473 817	(51) H02K 15/095
(84) SE 29.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	SI 06.05.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 469 764	(51) A47J 37/04	(11) 1 472 054	(51) B26B 21/22	(11) 1 474 063	(51) A61C 8/00
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	
(11) 1 469 800	(51) A61F 2/44	(11) 1 472 230	(51) C07D 233/14	(11) 1 474 066	(51) A61C 17/34
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SI 22.04.2009	
(11) 1 469 866	(51) A61K 31/715	(11) 1 472 310	(51) C08J 9/14	(11) 1 474 072	(51) A61F 2/01
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 469 977	(51) B26B 21/44	(11) 1 472 396	(51) D03C 3/24	(11) 1 474 385	(51) C07C 275/22
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009			SI 10.06.2009	
SI 22.04.2009					
(11) 1 470 098	(51) C07C 51/12	(11) 1 472 418	(51) E03D 9/00	(11) 1 474 496	(51) C09J 153/02
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
SI 20.05.2009				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 470 267	(51) C25D 11/00	(11) 1 472 896	(51) H04W 24/00	(11) 1 474 542	(51) C23C 14/04
(84) NL 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009		
		SE 15.07.2009			

(11) 1 480 618	(51) A61K 9/06	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 484 228	(51) B61F 5/30
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 15.04.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 03.06.2009				SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 480 630	(51) A61K 31/375	(11) 1 483 088	(51) B25H 3/04	(11) 1 485 031	(51) A61B 17/17
(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SI 22.04.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
		SI 29.04.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 480 678	(51) A61K 31/155	(11) 1 483 362	(51) C11D 3/37	(11) 1 485 034	(51) A61B 18/18
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		SI 20.05.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 480 702	(51) A61M 16/01	(11) 1 483 394	(51) C12P 13/04	(11) 1 485 072	(51) A61K 9/70
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SI 15.04.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 29.04.2009	
		SI 15.04.2009			
(11) 1 480 725	(51) A62C 31/24	(11) 1 483 409	(51) C12Q 1/68	(11) 1 485 347	(51) C07C 259/06
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		SI 15.04.2009			
(11) 1 480 740	(51) B01J 19/08	(11) 1 483 472	(51) E05F 15/08	(11) 1 485 381	(51) C07D 417/12
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SI 29.04.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009		(11) 1 485 477	(51) C12N 15/00
				(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
				PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 481 344	(51) G08G 1/123	(11) 1 483 509	(51) F04D 29/58	(11) 1 486 120	(51) A21B 3/07
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 29.04.2009	
(11) 1 481 518	(51) H04L 12/64	(11) 1 483 743	(51) G06T 17/40	(11) 1 486 136	(51) A45B 25/22
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 481 855	(51) B60R 21/20	(11) 1 483 777	(51) H01J 65/04	(11) 1 486 308	(51) B28D 7/02
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
(11) 1 482 058	(51) C12Q 1/68	(11) 1 483 821	(51) H02K 7/12	(11) 1 486 510	(51) C07K 14/47
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009
SE 27.08.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 482 750	(51) H04W 36/10	(11) 1 483 892	(51) H04M 15/00	(11) 1 486 725	(51) F22B 1/28
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009
		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
		SI 22.04.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 482 801	(51) A01N 47/38	(11) 1 484 040	(51) A61F 5/00	(11) 1 486 800	(51) G02B 1/04
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SI 24.06.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 03.06.2009	
(11) 1 482 965	(51) A61K 38/17	(11) 1 484 053	(51) A61K 9/02	(11) 1 487 289	(51) A63B 71/14
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	
(11) 1 483 002	(51) A61M 5/145	(11) 1 484 209	(51) B60J 7/12	(11) 1 487 351	(51) A61B 17/04
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) SE 13.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
				ES 12.07.2009	FI 01.04.2009

SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 500 154	(51) H01M 4/48
(11) 1 495 325	(51) G01N 33/531	(11) 1 497 151	(51) B60W 20/00	(84) AT 03.06.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 03.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 495 438	(51) G06K 9/00	(11) 1 497 153	(51) B60N 2/06	(11) 1 500 245
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(51) H04L 29/06
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 17.06.2009
SI 03.06.2009				(84) FI 17.06.2009
(11) 1 495 666	(51) A01D 78/10	(11) 1 497 341	(51) C08F 8/00	SE 17.09.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 500 330
SI 10.06.2009		NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(51) A01K 89/015
		SI 10.06.2009		(84) AT 15.04.2009
(11) 1 495 811	(51) B01L 3/02	(11) 1 497 468	(51) C12Q 1/70	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 15.04.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SI 15.04.2009		(11) 1 501 127
(11) 1 495 866	(51) B41C 1/10	(11) 1 497 479	(51) G23C 14/08	(51) H01L 25/07
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) SE 24.09.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 501 151
SI 29.04.2009		SI 13.05.2009		(51) H01P 1/15
				(84) AT 15.04.2009
(11) 1 496 123	(51) C12N 15/29	(11) 1 497 947	(51) H04L 9/00	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 15.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009
(11) 1 496 321	(51) F25B 1/00	(11) 1 498 011	(51) H05B 33/14	SI 15.04.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 501 330
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(51) H04W 12/02
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009
		SI 15.04.2009		ES 12.07.2009
(11) 1 496 385	(51) G02B 21/06	(11) 1 498 046	(51) A46B 9/02	PT 02.09.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 01.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 501 600
				(51) A61N 1/39
(11) 1 496 614	(51) H03H 7/20	(11) 1 498 161	(51) A63F 13/00	(84) NL 13.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 13.08.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 501 673
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			(51) B32B 27/04
SI 13.05.2009				(84) PT 27.09.2009
				FI 27.05.2009
(11) 1 496 646	(51) H04L 12/18	(11) 1 498 318	(51) B60R 13/04	SE 27.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) SE 17.09.2009		SI 27.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009			(11) 1 501 675
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			(51) B32B 27/40
SI 13.05.2009				(84) FI 17.06.2009
				SI 17.06.2009
(11) 1 496 699	(51) H04N 7/14	(11) 1 498 704	(51) G01G 19/414	(11) 1 501 694
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(51) B60J 7/20
FI 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009
SI 10.06.2009				NL 03.06.2009
				SE 03.09.2009
(11) 1 496 752	(51) A23G 3/20	(11) 1 498 734	(51) G01N 35/02	SI 03.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(11) 1 501 727
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(51) B65B 1/22
		SI 06.05.2009		(84) AT 17.06.2009
				SE 17.09.2009
(11) 1 496 760	(51) A23L 1/305	(11) 1 499 564	(51) C02F 1/50	SI 17.06.2009
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 501 916
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 24.06.2009		(51) C11D 7/26
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			(84) AT 17.06.2009
				SE 17.09.2009
(11) 1 496 962	(51) A61M 5/142	(11) 1 499 838	(51) F25B 9/00	SI 17.06.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 502 350
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(51) H03C 1/52
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 10.06.2009		(84) AT 29.04.2009
				FI 29.04.2009
(11) 1 497 101	(51) B29C 51/42	(11) 1 500 098	(51) G11B 7/24	PT 29.08.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 29.07.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 502 467
				(51) H04W 88/02
				(84) AT 24.06.2009
				SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009
				(11) 1 502 571
				(51) A61K 6/083
				(84) FI 08.04.2009
				(84) PT 08.09.2009
				SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009
				(11) 1 502 578
				(51) A61K 8/81
				(84) AT 15.04.2009
				ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009
				NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009
				SI 15.04.2009

(11) 1 502 608	(51) A61L 9/14	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009			SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 504 745	(51) A61K 8/31	(11) 1 506 733	(51) A61B 1/00
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) 1 502 622	(51) A61N 1/32	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 06.05.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 502 809	(51) B60N 2/48	(11) 1 504 781	(51) A61M 15/00	SI 06.05.2009	
(84) SE 27.08.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 506 738	(51) A61B 5/04
(11) 1 502 926	(51) C08G 18/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 503 642	(51) A47B 91/02	(11) 1 504 811	(51) B01J 8/00	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SI 06.05.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 506 750	(51) A61F 2/36
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 22.04.2009		(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
SI 13.05.2009		(11) 1 504 907	(51) B41J 2/175	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 503 723	(51) A61Q 5/12	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 506 751	(51) A61F 2/36
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 504 937	(51) B60H 1/24	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 503 724	(51) A61Q 5/12	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 08.04.2009	
SI 08.04.2009		(11) 1 504 941	(51) B60J 7/02	(11) 1 506 863	(51) B41J 2/14
(11) 1 503 867	(51) B05B 11/00	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 504 958	(51) B60Q 1/14	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	SI 06.05.2009	
(11) 1 503 905	(51) B42D 15/04	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 506 881	(51) B42F 7/12
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 505 076	(51) C07K 16/30	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	SI 15.04.2009	
SI 13.05.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 506 912	(51) B62D 55/125
(11) 1 504 001	(51) C07D 401/04	(11) 1 505 078	(51) C08B 37/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 506 920	(51) B63B 22/02
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 504 191	(51) F04B 1/32	(11) 1 505 148	(51) C12N 15/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) SE 24.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 504 207	(51) F16K 5/02	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SE 15.04.2009		(11) 1 507 423	(51) H04W 72/12
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) 1 505 188	(51) D06F 37/04	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 504 329	(51) G06F 3/00	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 507 574	(51) B01D 15/08
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 505 267	(51) F01L 1/053	SE 27.08.2009	
(11) 1 504 381	(51) G06F 17/50	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 508 217	(51) H04W 4/00
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 10.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 505 351	(51) F24C 15/00	(11) 1 508 462	(51) B60H 1/00
SI 15.04.2009		(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 504 451	(51) G11B 23/50	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 506 023	(51) A61L 9/00	(11) 1 508 486	(51) B60R 21/20
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
SI 15.04.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 504 497	(51) H01R 9/05	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 508 487	(51) B60R 21/20
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SE 01.07.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 506 175	(51) C07D 231/54	SI 17.06.2009	
		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009		

(11) 1 508 936 (84) ES 02.08.2009	(51) H01P 1/213 (84) SE 22.07.2009	(11) 1 511 418 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) A61B 5/103 (84) ES 19.07.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 514 282 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) H01F 1/33 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 509 161 (84) PT 13.09.2009 FI 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) A61C 8/00 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 511 616 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) B31F 1/07 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 514 444 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) H04W 12/08 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009
(11) 1 509 206 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) A61L 17/14 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 511 815 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) C09D 11/00 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 514 484 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) A41D 3/00 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 509 207 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A61K 9/20 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 512 305 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H04W 4/18 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 514 522 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) A61B 17/70 (84) NL 06.05.2009 SE 06.08.2009
(11) 1 509 246 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(51) A61K 41/00 (84) NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) 1 512 333 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) A23N 12/00 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 514 603 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) B02C 4/08 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009
(11) 1 509 692 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) F02M 25/07 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 512 969 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) G01N 31/22 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 514 738 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) B60R 19/03 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 509 962 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) H01M 8/24 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 513 064 (84) AT 03.06.2009 FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) G06F 9/45 (84) NL 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 515 770 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) A61M 25/00 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009
(11) 1 510 125 (84) ES 26.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(51) A01K 61/02 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 513 092 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) G06F 19/00 (84) SE 24.09.2009	(11) 1 515 902 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) B65D 90/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009
(11) 1 510 305 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) B26B 19/20 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 513 244 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) H02K 5/173 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 516 456 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(51) H04N 7/24 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009
(11) 1 510 363 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) B44D 3/12 (84) ES 26.07.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 513 659 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) B27B 33/20 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 516 488 (84) PT 13.09.2009 ES 24.08.2009 SE 13.08.2009	(51) H04N 7/167 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 510 376 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) B60H 1/00 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 513 674 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) B30B 9/30 (84) EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 516 498 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04W 24/00 (84) FI 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 510 408 (84) EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) B60R 13/08 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 513 811 (84) FI 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) C07D 209/20 (84) PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 516 542 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) A23L 1/303 (84) FI 22.04.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 510 622 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) D06N 7/00 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) 1 513 869 (84) AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) C07K 7/00 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) 1 516 922 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) C12N 5/00 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009
(11) 1 511 043 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) G21K 1/06 (84) SE 03.09.2009	(11) 1 513 948 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 516 962 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) E01C 19/48 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 511 387 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(51) A21C 9/06 (84) FI 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) 1 514 248 (84) FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) G08B 13/14 (84) PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 517 075 (84) AT 03.06.2009	(51) F16L 25/00 (84) FI 03.06.2009

NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 520 130	(51) F16K 7/12	(11) 1 521 967	(51) G01N 33/68
(11) 1 517 494	(51) H04L 12/56	(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SI 15.04.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 520 247	(51) G06F 19/00	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SI 10.06.2009		(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	SI 06.05.2009	
(11) 1 517 739	(51) B01D 53/56	FI 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 522 003	(51) G04B 17/28
(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	SI 27.05.2009		(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 520 284	(51) H01H 13/70	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) 1 517 833	(51) B63H 21/38	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 522 072	(51) G11B 23/00
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 08.04.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SI 20.05.2009		(11) 1 520 349	(51) H04B 1/10	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 517 900	(51) C07D 295/15	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 29.04.2009	
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 522 321	(51) A61L 12/08
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	AT 29.04.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 518 069	(51) F16L 25/00	(11) 1 520 376	(51) H04L 12/56	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 522 367	(51) B23H 9/00
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SE 24.09.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 22.04.2009		(11) 1 520 507	(51) A47L 23/26	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 518 445	(51) H05B 33/08	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	SI 03.06.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 522 561	(51) C09D 11/00
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 520 537	(51) A61B 17/34	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 06.05.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 522 656	(51) E05B 1/00
(11) 1 518 568	(51) A61L 27/34	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 03.06.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 520 770	(51) B62D 25/20	(11) 1 522 670	(51) E06B 3/667
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
(11) 1 518 589	(51) A63B 23/04	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 20.05.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 08.04.2009		(11) 1 522 933	(51) G06F 17/30
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 520 843	(51) C04B 28/02	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 518 722	(51) B60G 17/015	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SI 06.05.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 520 949	(51) E05C 7/04	(11) 1 523 503	(51) C07K 16/00
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
SI 13.05.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 518 805	(51) B65H 23/04	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SI 15.04.2009	
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 20.05.2009		(11) 1 523 652	(51) G01B 7/34
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 520 953	(51) E06B 3/28	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 519 609	(51) H04W 12/12	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SI 17.06.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 521 493	(51) H04W 36/08	SI 01.04.2009	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(11) 1 523 712	(51) G06F 12/06
SI 22.04.2009		(11) 1 521 578	(51) A61K 31/453	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) 1 519 749	(51) A61K 39/395	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 521 783	(51) C08F 10/00	(11) 1 523 800	(51) H02K 13/10
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009
SI 08.04.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 519 872	(51) B63G 13/02	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009	SI 22.04.2009		(11) 1 524 214	(51) B65G 47/71
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 521 902	(51) F01L 9/02	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 519 967	(51) C08F 210/18	SI 17.06.2009		(11) 1 524 833	(51) H04M 3/533
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009			(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			SE 17.09.2009	SI 17.06.2009

(11) 1 524 871	(51) H04W 24/00	(11) 1 527 633	(51) H04W 48/18	(11) 1 530 470	(51) A61K 31/4453
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 10.06.2009	
(11) 1 524 886	(51) H05B 41/285	(11) 1 527 660	(51) H05K 5/00	(11) 1 530 492	(51) A61L 29/08
(84) SE 06.08.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
(11) 1 525 069	(51) B23K 26/38	(84) FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 24.06.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			(11) 1 530 515	(51) B41F 27/12
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 528 705	(51) H04L 9/30	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
SI 15.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 525 164	(51) C02F 1/68	(84) FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 530 644	(51) C12Q 1/68
NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 15.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
SI 27.05.2009				NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 525 592	(51) G21K 1/00	(11) 1 528 856	(51) A01N 1/02	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 530 736	(51) G02B 6/28
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 525 767	(51) H04W 16/28	(11) 1 528 925	(51) A61K 31/517	(11) 1 530 744	(51) G02F 1/35
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
NL 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SI 06.05.2009		SI 22.04.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 525 888	(51) A61K 38/18	(11) 1 528 930	(51) A61K 38/36	(11) 1 530 885	(51) H04W 8/22
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SE 24.09.2009		SI 15.04.2009		FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 526 036	(51) B60P 1/26	(11) 1 528 966	(51) B23D 37/00	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 530 915	(51) A43B 5/16
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SI 08.04.2009		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 526 508	(51) G10L 19/00	(11) 1 529 124	(51) C23C 14/10	SI 10.06.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 530 938	(51) A47G 29/126
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 526 810	(51) A61B 17/00	(11) 1 529 140	(51) E04B 1/41	SI 15.04.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 531 018	(51) B22C 1/20
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 29.04.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 15.04.2009				NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 526 841	(51) A61K 9/16	(11) 1 529 173	(51) F16F 9/504	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 531 025	(51) B23K 35/26
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 527 175	(51) C12N 15/10	(11) 1 529 259	(51) G06F 11/20	(11) 1 531 123	(51) B63B 29/16
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009				
(11) 1 527 341	(51) G01N 33/543	(11) 1 529 529	(51) A61K 31/403	(11) 1 531 123	(51) B63B 29/16
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 29.07.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
SE 17.09.2009		SE 24.09.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 527 388	(51) G06F 9/445	(11) 1 529 564	(51) B01J 19/24	(11) 1 531 221	(51) E05C 3/24
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
SI 03.06.2009				SI 03.06.2009	
(11) 1 527 564	(51) H04L 12/28	(11) 1 529 724	(51) B62K 19/32	(11) 1 531 563	(51) H04B 10/17
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
SI 08.04.2009		SI 29.04.2009		SI 08.04.2009	
(11) 1 530 273	(51) H02G 3/06	(11) 1 530 273	(51) H02G 3/06	(11) 1 531 710	(51) A47K 5/122
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 27.05.2009	SE 27.08.2009	FI 27.05.2009	SE 27.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 27.05.2009		SI 27.05.2009			

(11) 1 531 741	(51) A61B 17/15	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 537 024	(51) B65C 9/02
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	SI 20.05.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 534 844	(51) C12N 15/82	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 06.05.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009		
(11) 1 531 832	(51) A61K 31/702	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 537 030	(51) B65D 51/16
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SI 15.04.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 531 993	(51) B41F 27/12	(11) 1 535 047	(51) G01N 21/35	SI 13.05.2009	
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 24.09.2009		(11) 1 537 123	(51) C07D 491/06
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 532 058	(51) B65D 85/10	(11) 1 535 350	(51) H03H 9/05	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 10.06.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 537 173	(51) C08K 13/02
		SI 13.05.2009		(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
(11) 1 532 331	(51) E04G 23/02	(11) 1 535 356	(51) H01M 2/16	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	SI 01.04.2009	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
SI 08.04.2009				(11) 1 537 206	(51) C12N 7/04
(11) 1 532 661	(51) H01L 21/00	(11) 1 535 769	(51) B60H 1/00	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) IS 29.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.04.2009		(11) 1 537 270	(51) D06F 75/28
(11) 1 532 720	(51) H02J 7/00	(11) 1 535 856	(51) B65D 47/14	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 13.05.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(11) 1 537 286	(51) E05D 15/06
		(11) 1 535 890	(51) C07C 17/12	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 532 884	(51) A41G 1/00	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			(11) 1 537 292	(51) E21B 21/10
(11) 1 532 922	(51) A61B 3/113	(11) 1 536 093	(51) E05D 13/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 13.05.2009	
SI 29.04.2009		SI 01.04.2009			
(11) 1 533 454	(51) E05C 9/18	(11) 1 536 096	(51) E06B 9/322	(11) 1 537 354	(51) F21S 4/00
(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SI 01.04.2009				SI 29.04.2009	
(11) 1 533 578	(51) F24F 13/32	(11) 1 536 109	(51) F01N 3/023	(11) 1 537 554	(51) G09G 3/00
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 13.08.2009	
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
(11) 1 533 864	(51) H01Q 1/12	(11) 1 536 183	(51) F24C 15/20	(11) 1 537 679	(51) H04B 1/69
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SI 24.06.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 534 069	(51) A01N 27/00	(11) 1 536 709	(51) A42B 3/32	(11) 1 537 836	(51) A61F 2/06
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SI 08.04.2009		SI 03.06.2009		FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 534 153	(51) A61B 17/34	(11) 1 536 710	(51) A43B 7/08	(11) 1 537 844	(51) A61H 1/00
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 17.06.2009		SI 24.06.2009	
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009				
SI 15.04.2009				(11) 1 538 066	(51) B62D 5/04
		(11) 1 536 876	(51) B01D 36/00	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 534 686	(51) C07D 233/40	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 01.04.2009	

(11) 1 538 856	(51) H04W 8/18	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 542 409	(51) H04L 12/56
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009			FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		(11) 1 540 293	(51) G01L 9/00		
(11) 1 538 990	(51) A61B 17/00	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SI 15.04.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			(11) 1 542 990	(51) C07D 401/14
		(11) 1 540 478	(51) G06F 17/30	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 538 997	(51) A61B 17/12	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
SE 03.09.2009	SE 06.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 542 994	(51) C07D 413/14
		SI 22.04.2009		(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 539 017	(51) A61C 3/00	(11) 1 540 494	(51) G06F 15/16	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
SI 03.06.2009		NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 543 016	(51) C07H 17/08
		SI 15.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 539 477	(51) B32B 3/10	(11) 1 540 766	(51) H01Q 3/01	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 543 438	(51) G06F 17/00
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
		(11) 1 540 842	(51) H04B 1/707	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 539 684	(51) C07C 303/40	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 06.05.2009	
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 543 867	(51) A63B 23/02
SI 15.04.2009				(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
		(11) 1 540 921	(51) H04L 29/06	AT 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 539 761	(51) C07D 487/04	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 13.05.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 03.06.2009		SI 13.05.2009	
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			(11) 1 544 296	(51) C12N 15/10
		(11) 1 540 980	(51) H04W 28/22	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
(11) 1 539 764	(51) C07D 487/08	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 15.07.2009	ES 26.07.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 08.04.2009		SI 15.04.2009	
SI 29.04.2009				(11) 1 544 298	(51) C12N 15/12
		(11) 1 541 035	(51) A23J 3/16	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 539 785	(51) C07H 21/00	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			(11) 1 544 358	(51) E02F 9/04
		(11) 1 541 491	(51) B65D 75/28	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 539 832	(51) C08F 8/30	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(84) PT 02.09.2009	(84) EE 01.04.2009	IS 20.09.2009	FI 20.05.2009		
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	LT 20.05.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 544 440	(51) F02D 29/00
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 20.05.2009		(84) SE 03.09.2009	
		(11) 1 541 686	(51) C12N 15/19	(11) 1 544 667	(51) G02B 27/58
(11) 1 539 872	(51) C08K 5/098	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
SI 17.06.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
		SI 29.04.2009		SI 29.04.2009	
(11) 1 539 890	(51) C09D 7/12	(11) 1 542 102	(51) G05B 13/04	(11) 1 545 237	(51) A23J 3/22
(84) FI 06.05.2009	(84) SE 06.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SI 06.05.2009		SI 24.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
		(11) 1 542 160	(51) G06T 1/00	(11) 1 545 784	(51) B02C 19/00
(11) 1 539 911	(51) C11D 3/43	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009				
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 542 194	(51) G08G 1/16	(11) 1 545 849	(51) B28D 1/22
		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
(11) 1 539 967	(51) C12N 15/82	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	SE 13.08.2009		SI 29.04.2009	
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009			(11) 1 545 978	(51) B65B 9/08
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 542 394	(51) H04L 12/18	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 540 066	(51) D06F 37/26	LT 17.06.2009	SE 17.09.2009		
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SI 17.06.2009			
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009				
		(11) 1 540 204	(51) F16G 5/06		
(11) 1 540 204	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009			

SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 549 305	(51) A61K 31/17
(11) 1 546 069	(51) C07C 2/32	SI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 547 545	(51) A61F 2/01	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SI 27.05.2009		LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 549 556	(51) B65D 39/00
(11) 1 546 094	(51) C07C 409/08	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 547 548	(51) A61F 2/36	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) IS 15.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	SI 20.05.2009	
(11) 1 546 207	(51) C08B 3/00	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 549 624	(51) C07D 277/20
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	SI 15.04.2009		(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 547 797	(51) B41M 5/36	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 546 273	(51) C09D 167/00	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 549 995	(51) G02F 1/01
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 546 469	(51) E02D 31/00	SI 22.04.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 547 923	(51) B64G 1/44	SI 22.04.2009	
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) IS 06.09.2009	(84) SE 06.08.2009	(11) 1 550 286	(51) H04L 29/06
(11) 1 546 616	(51) F24J 2/07	LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	SI 06.05.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 548 014	(51) C07D 307/30	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	SI 22.04.2009	
(11) 1 546 669	(51) G01L 1/22	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 550 378	(51) A23L 1/36
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 22.04.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 548 029	(51) C07K 7/64	SI 03.06.2009	
SI 08.04.2009		(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 550 409	(51) A61B 17/072
(11) 1 546 989	(51) G06K 7/00	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(11) 1 548 278	(51) F03D 9/00	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 547 011	(51) G06F 3/048	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 550 413	(51) A61B 17/072
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 548 635	(51) G06K 17/00	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
SI 03.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 547 047	(51) G08G 1/054	(11) 1 548 838	(51) H01L 29/417	(11) 1 550 430	(51) A61K 8/891
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LT 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 06.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 547 152	(51) H01L 27/146	SI 17.06.2009		LT 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 548 842	(51) H01L 29/792	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 550 656	(51) C07D 487/04
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009
SI 08.04.2009		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	FI 06.05.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 547 191	(51) H01P 3/12	(11) 1 548 962	(51) H04B 15/00	SI 06.05.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	(11) 1 551 026	(51) G11B 23/04
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	AT 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 20.05.2009	LT 20.05.2009	IS 27.09.2009	FI 27.05.2009
(11) 1 547 289	(51) H04L 1/00	NL 20.05.2009	SE 20.08.2009	LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 20.05.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 548 995	(51) H04L 12/56	(11) 1 551 263	(51) A47J 31/40
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
SI 29.04.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 547 413	(51) H04W 16/10	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 01.04.2009	SE 01.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SI 15.04.2009		SI 01.04.2009	
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 549 267	(51) A61F 5/56	(11) 1 551 351	(51) A61G 21/00
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 547 459	(51) A01G 3/00	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) IS 27.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 03.06.2009	
FI 27.05.2009	LT 27.05.2009	SI 08.04.2009		(11) 1 551 403	(51) A61K 31/45
				(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009

ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 552 675	(51) H04M 3/493	(11) 1 554 365	(51) C10L 1/14
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
SI 29.04.2009		ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 551 471	(51) A61L 27/34	NL 20.05.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 554 382	(51) C12N 15/12
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 552 732	(51) H05K 3/46	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 554 404	(51) C12Q 1/68
(11) 1 551 480	(51) A61M 5/14	(11) 1 552 791	(51) A61B 17/072	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 22.04.2009	
SI 13.05.2009		(11) 1 552 869	(51) A63H 30/04	(11) 1 554 480	(51) F02D 41/40
(11) 1 551 481	(51) A61M 5/32	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 15.04.2009	
SI 08.04.2009		(11) 1 553 003	(51) B62D 1/184	(11) 1 554 533	(51) F28D 1/053
(11) 1 551 522	(51) B01D 3/14	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	SI 24.06.2009	
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 554 541	(51) G01C 11/00
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
(11) 1 551 631	(51) B41F 15/44	SI 22.04.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 1 553 172	(51) C12N 9/22	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SI 17.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 554 723	(51) G11B 7/14
(11) 1 551 635	(51) B41F 33/00	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 03.06.2009		AT 01.04.2009	ES 12.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 553 644	(51) H01M 2/16	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 551 830	(51) C07D 413/06	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 555 055	(51) A63H 30/04
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
SI 08.04.2009		SI 22.04.2009		IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
(11) 1 551 865	(51) C07K 5/10	(11) 1 553 860	(51) A47C 7/50	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 556 166	(51) B01L 3/00
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 08.04.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 552 044	(51) D01D 5/12	(11) 1 553 882	(51) A61B 17/34	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) 1 556 404	(51) C07H 21/04
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(11) 1 552 157	(51) A62C 25/00	SI 29.04.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 553 902	(51) A61F 9/007	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) 1 556 417	(51) C08F 4/60
SI 10.06.2009		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(11) 1 552 170	(51) F16C 11/06	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 554 001	(51) A61M 5/32	(11) 1 556 426	(51) C08F 214/18
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 22.04.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 552 195	(51) F16K 11/074	SI 13.05.2009		(11) 1 556 561	(51) E04F 15/02
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 554 053	(51) B05B 7/24	(84) SE 22.07.2009	
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(11) 1 556 633	(51) F16H 57/04
(11) 1 552 241	(51) F42B 10/52	AT 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	SI 06.05.2009		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 554 304	(51) C07J 63/00	SI 03.06.2009	
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 556 694	(51) G01N 33/53
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 552 405	(51) G06F 15/00	SI 10.06.2009		FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009			SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009				

FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 565 666	(51) <i>F16D 51/14</i>	(11) 1 567 415	(51) <i>B65B 27/08</i>
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
SI 22.04.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SI 24.06.2009	
(11) 1 563 243	(51) <i>F41C 27/00</i>	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 567 471	(51) <i>C07C 57/07</i>
(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	SI 20.05.2009		(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009
SI 15.04.2009		(11) 1 565 819	(51) <i>G06F 11/20</i>	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 563 568	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	SI 27.05.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 567 479	(51) <i>C07C 235/20</i>
		SI 22.04.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 563 634	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 565 881	(51) <i>G06T 5/00</i>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 15.04.2009	
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.04.2009		(11) 1 567 561	(51) <i>C08F 4/6592</i>
(11) 1 563 659	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 566 064	(51) <i>H04W 48/18</i>	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
		(11) 1 566 109	(51) <i>A43C 3/00</i>	(11) 1 567 672	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 563 708	(51) <i>H04R 1/10</i>	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SI 10.06.2009		SI 29.04.2009		SI 22.04.2009	
		(11) 1 566 384	(51) <i>C07D 405/04</i>	(11) 1 567 784	(51) <i>F16D 65/54</i>
(11) 1 564 607	(51) <i>G04B 3/04</i>	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009			SI 29.04.2009	
SI 13.05.2009		(11) 1 566 674	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 1 568 124	(51) <i>H03D 3/24</i>
		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 564 653	(51) <i>G06F 17/30</i>	(84) SE 06.08.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SI 22.04.2009	
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009				
SI 13.05.2009		(11) 1 567 082	(51) <i>A61B 18/18</i>	(11) 1 568 192	(51) <i>H03D 3/00</i>
		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 565 284	(51) <i>B22F 9/30</i>	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009				
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009				
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
		(11) 1 567 145	(51) <i>A61K 31/35</i>	(11) 1 568 435	(51) <i>B23K 26/067</i>
(11) 1 565 300	(51) <i>B29C 45/33</i>	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SE 15.07.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 03.06.2009		PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
SI 08.04.2009					
		(11) 1 567 176	(51) <i>A61K 35/58</i>	(11) 1 568 595	(51) <i>B62M 25/08</i>
(11) 1 565 429	(51) <i>C07C 275/42</i>	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SI 13.05.2009		SI 22.04.2009		SI 15.04.2009	
(11) 1 565 431	(51) <i>C07C 317/32</i>	(11) 1 567 250	(51) <i>B01D 71/64</i>	(11) 1 568 768	(51) <i>C12N 15/09</i>
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 22.04.2009	
(11) 1 565 475	(51) <i>C07D 498/04</i>	(11) 1 567 312	(51) <i>B27N 1/00</i>	(11) 1 568 950	(51) <i>F24J 2/52</i>
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 08.07.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009			PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
SI 08.04.2009					
		(11) 1 567 364	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 1 569 105	(51) <i>G06F 9/46</i>
(11) 1 565 575	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 03.06.2009				SI 15.04.2009	
		(11) 1 567 380	(51) <i>B60J 10/00</i>		
(11) 1 565 586	(51) <i>C22C 21/10</i>	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 569 298	(51) <i>H01Q 9/04</i>
(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) SE 29.07.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		SI 13.05.2009			

NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 29.04.2009		ES 12.07.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.04.2009		(11) 1 573 973	(51) H04L 12/28
(11) 1 569 507	(51) A01C 11/00			(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(11) 1 572 016	(51) A61B 17/70	AT 20.05.2009	ES 31.08.2009
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 20.05.2009	SE 20.08.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 20.05.2009	
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
(11) 1 569 560	(51) A61B 8/12	SI 29.04.2009		(11) 1 574 013	(51) H04L 29/06
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009			(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 572 204	(51) A61K 31/428	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009		
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 574 093	(51) H04M 1/725
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 569 572	(51) A61B 18/14			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009			NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
		(11) 1 572 241	(51) A61K 47/14		
(11) 1 569 828	(51) B60R 25/02	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 574 394	(51) B60R 5/04
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	AT 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
SI 15.04.2009				NL 01.04.2009	SE 01.07.2009
		(11) 1 572 476	(51) B60G 9/00	SI 01.04.2009	
(11) 1 569 852	(51) B65D 5/20	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009		
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 574 521	(51) C07K 16/00
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
SI 10.06.2009		SI 22.04.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
				SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(11) 1 569 882	(51) C07C 2/66	(11) 1 572 591	(51) C01G 23/00		
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 574 664	(51) F01C 21/08
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		SI 06.05.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 569 902	(51) C07D 209/22			SI 15.04.2009	
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(11) 1 572 631	(51) C07C 255/25		
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 575 377	(51) A23L 1/30
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
		NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 570 123	(51) D06P 1/52	SI 15.04.2009			
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009			(11) 1 575 391	(51) A44C 5/12
SI 17.06.2009		(11) 1 572 686	(51) C07D 409/04	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
		(84) FI 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 570 351	(51) G06F 9/46	SI 15.04.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009			SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 572 823	(51) C09J 7/00		
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(11) 1 575 430	(51) A61B 10/00
SI 22.04.2009		NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
				PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 570 436	(51) G06T 15/20	(11) 1 572 968	(51) C12N 5/10	SI 27.05.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009		
FI 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 575 522	(51) C07K 16/22
SI 10.06.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
		SI 22.04.2009		FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 570 488	(51) G11C 17/16				
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 573 018	(51) C12P 41/00	(11) 1 575 533	(51) A61K 31/185
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
NL 06.05.2009	SE 06.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 06.05.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 03.09.2009	
		SI 15.04.2009			
(11) 1 570 711	(51) H05B 33/14			(11) 1 575 633	(51) A61L 27/34
(84) AT 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	(11) 1 573 049	(51) C12Q 1/18	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
SI 10.06.2009		(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
(11) 1 570 801	(51) A61B 19/00			(11) 1 575 881	(51) C12N 1/15
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 573 276	(51) G01F 1/66	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	SI 10.06.2009		SI 27.05.2009	
SI 08.04.2009					
(11) 1 570 917	(51) B05D 5/08	(11) 1 573 559	(51) G06F 13/28		
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 575 981	(51) C07J 9/00
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		SI 10.06.2009		NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	
(11) 1 571 985	(51) A61B 5/08	(11) 1 573 648	(51) G06K 7/10		
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		

(11) 1 576 349	(51) C12Q 1/68	ES 12.07.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 583 898	(51) F02F 11/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SI 01.04.2009		(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009			PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 580 017	(51) B41M 5/50	SI 15.04.2009	
SI 29.04.2009		(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009		
(11) 1 577 114	(51) B41C 1/05	AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) 1 584 241	(51) A23G 9/32
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 29.04.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 20.08.2009		(11) 1 580 347	(51) E04F 19/04	(11) 1 584 354	(51) A62C 31/05
(11) 1 577 957	(51) H01L 33/00	(84) AT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 08.04.2009	
SI 13.05.2009		(11) 1 580 476	(51) F16L 27/093	(11) 1 584 710	(51) D01F 6/62
(11) 1 578 208	(51) A23K 1/00	(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 03.06.2009	SI 03.06.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009			SI 20.05.2009	
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 580 489	(51) F24D 3/10	(11) 1 584 945	(51) G01S 5/16
SI 22.04.2009		(84) SE 29.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 578 579	(51) B29C 39/00	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 24.06.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009		
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 580 491	(51) F24F 1/00	(11) 1 585 244	(51) H04J 3/16
SI 03.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 578 657	(51) B62D 35/00	SE 03.09.2009	FI 03.06.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 03.06.2009	
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 580 659	(51) G06F 9/445	(11) 1 585 416	(51) A47J 42/04
SI 10.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 578 818	(51) C08F 30/02	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SI 15.04.2009	
SI 27.05.2009		(11) 1 581 400	(51) B43K 24/02	(11) 1 585 674	(51) B65B 69/00
(11) 1 578 893	(51) C11D 1/94	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 17.06.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 581 712	(51) E05D 15/30	(11) 1 585 946	(51) G01F 25/00
(11) 1 579 145	(51) F16L 55/04	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	ES 19.07.2009	SE 08.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 08.04.2009		SI 08.04.2009	
(11) 1 579 541	(51) H01S 5/06	(11) 1 581 759	(51) A61K 39/395	(11) 1 586 096	(51) G11C 8/08
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009
(11) 1 579 571	(51) H03F 3/45	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 581 798	(51) G01N 21/64	(11) 1 586 111	(51) H01L 21/00
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 03.06.2009		NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 579 584	(51) H04H 60/73	(11) 1 581 971	(51) H01L 31/115	(84) SI 15.04.2009	
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 586 164	(51) H03K 17/96
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
(11) 1 579 614	(51) H04J 11/00	(11) 1 582 054	(51) H04N 3/15	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 586 474	(51) B60J 5/04
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 08.04.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 579 870	(51) A61K 39/00	(11) 1 583 057	(51) G08G 1/04	(11) 1 587 368	(51) A01N 53/00
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) SE 27.08.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 587 441	(51) A61F 2/00
SI 10.06.2009		SI 08.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 579 983	(51) B29C 65/74	(11) 1 583 254	(51) H04B 1/52	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	SI 27.05.2009	
PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	FI 17.06.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 587 627	(51) B01L 3/02
				(84) NL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009

FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 590 251	(51) B65D 5/72	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 587 795	(51) C07D 239/80	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 594 187	(51) H01Q 13/10
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 03.06.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 590 341	(51) C07D 401/12	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 587 805	(51) C07D 401/12	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 29.04.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 590 492	(51) C14C 3/16	(11) 1 594 458	(51) A61Q 19/00
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) ES 17.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 588 330	(51) G07B 15/00	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) SE 15.07.2009	(11) 1 590 548	(51) E05D 15/52	(11) 1 594 497	(51) A61K 31/433
SI 15.04.2009		(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
(11) 1 588 347	(51) H03F 3/72	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	AT 27.05.2009	SI 27.05.2009
(84) FI 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009	(11) 1 590 643	(51) G01L 5/00	NL 27.05.2009	SE 27.08.2009
SI 08.04.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 594 499	(51) A61K 31/4439
(11) 1 588 453	(51) H01P 1/10	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	AT 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 590 673	(51) G01N 33/68	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 588 520	(51) H04L 12/14	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 594 591	(51) B01D 53/04
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	SI 15.04.2009		NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 588 599	(51) A01D 34/73	(11) 1 590 941	(51) H04N 5/232	SI 15.04.2009	
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 594 604	(51) B01J 8/00
SI 24.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 588 723	(51) A61L 15/26	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 15.04.2009		SI 03.06.2009	
SE 03.09.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 590 993	(51) H05B 41/295	(11) 1 594 669	(51) B29C 45/00
SI 03.06.2009		(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
(11) 1 588 918	(51) B61K 7/10	FI 27.05.2009	SE 27.08.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 27.05.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 591 274	(51) B43K 8/02	(11) 1 594 693	(51) B32B 25/20
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 589 826	(51) A23G 4/00	SI 24.06.2009		FI 15.04.2009	SE 15.07.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 591 602	(51) E04F 13/08	SI 15.04.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 595 046	(51) E05D 11/00
(11) 1 589 850	(51) A45D 40/00	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 592 349	(51) A61B 17/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 589 860	(51) A47J 37/12	(11) 1 592 389	(51) A61K 31/495	(11) 1 595 116	(51) G01G 19/414
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SI 17.06.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 589 958	(51) A61K 31/135	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 595 245	(51) G10L 15/08
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 592 494	(51) A61M 1/16	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 590 029	(51) A61M 16/12	(11) 1 592 789	(51) C12N 15/00	SI 22.04.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 1 595 465	(51) A41H 3/00
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 590 219	(51) B60T 7/12	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 593 258	(51) H04N 1/00	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 595 624	(51) B22F 3/06
(11) 1 590 232	(51) B63B 1/24	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009		(11) 1 595 789	(51) B64F 1/28
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 593 952	(51) G01N 1/44	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SI 22.04.2009		(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	SE 29.07.2009

SI 29.04.2009		(11) 1 597 862	(51) <i>H04L 12/28</i>	SI 29.04.2009	
(11) 1 596 007	(51) <i>E01C 19/48</i>	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 600 035	(51) <i>H04R 1/40</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
				SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 596 785	(51) <i>A61F 5/445</i>	(11) 1 597 867	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 600 043	(51) <i>F27B 14/20</i>
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
NL 06.05.2009	SE 06.08.2009			NL 06.05.2009	SE 06.08.2009
SI 06.05.2009				SI 06.05.2009	
(11) 1 596 852	(51) <i>A61K 31/195</i>	(11) 1 598 079	(51) <i>A61K 45/00</i>	(11) 1 601 253	(51) <i>A23G 3/28</i>
(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	EE 01.04.2009	SE 22.07.2009	FI 29.04.2009	SE 29.07.2009
		FI 01.04.2009		SI 29.04.2009	
		SI 01.04.2009			
(11) 1 596 898	(51) <i>A61M 1/00</i>	(11) 1 598 455	(51) <i>D01F 9/133</i>	(11) 1 601 392	(51) <i>A61L 31/18</i>
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) FI 29.04.2009
FI 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 08.04.2009		SI 03.06.2009			
(11) 1 597 074	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 598 520	(51) <i>E21B 47/12</i>	(11) 1 601 405	(51) <i>A61M 25/00</i>
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 597 077	(51) <i>B41F 23/04</i>	(11) 1 598 962	(51) <i>H04B 10/18</i>	(11) 1 601 750	(51) <i>C10G 33/06</i>
(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SI 08.04.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	NL 06.05.2009	SE 06.08.2009
		SI 15.04.2009		SI 06.05.2009	
(11) 1 597 094	(51) <i>B60C 9/18</i>	(11) 1 599 120	(51) <i>A47L 13/17</i>	(11) 1 601 874	(51) <i>F04B 43/04</i>
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 27.05.2009	
		SI 15.04.2009			
(11) 1 597 130	(51) <i>B61L 3/12</i>	(11) 1 599 126	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 601 923	(51) <i>F41A 17/72</i>
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
(11) 1 597 186	(51) <i>B66B 23/10</i>	(11) 1 599 291	(51) <i>B05B 1/26</i>	(11) 1 601 966	(51) <i>C12N 15/10</i>
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
SI 17.06.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 29.04.2009	ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				SE 29.07.2009	
(11) 1 597 251	(51) <i>C07D 403/12</i>	(11) 1 599 361	(51) <i>B60R 7/04</i>	(11) 1 602 001	(51) <i>G02B 17/04</i>
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
SI 10.06.2009		NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
		SI 13.05.2009			
(11) 1 597 379	(51) <i>C12P 21/00</i>	(11) 1 599 436	(51) <i>C07C 51/27</i>	(11) 1 602 091	(51) <i>G08B 17/06</i>
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009			NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			SI 29.04.2009	
(11) 1 597 500	(51) <i>F16K 17/06</i>	(11) 1 599 557	(51) <i>C09J 123/08</i>	(11) 1 602 153	(51) <i>H01R 13/03</i>
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
SI 17.06.2009		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 10.06.2009	SE 10.09.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 10.06.2009	
(11) 1 597 592	(51) <i>G01P 5/00</i>	(11) 1 599 569	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 1 602 223	(51) <i>H04M 1/58</i>
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SI 03.06.2009	
(11) 1 597 717	(51) <i>G09F 7/04</i>	(11) 1 599 742	(51) <i>G01S 3/808</i>	(11) 1 602 278	(51) <i>A01N 57/20</i>
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SI 10.06.2009		NL 29.04.2009	SE 29.07.2009		
(11) 1 597 836	(51) <i>H04B 1/707</i>				
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009				
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009				
SI 10.06.2009					

PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 606 648	(51) G01S 5/02	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SI 13.05.2009		(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
		ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		
(11) 1 603 921	(51) C07D 495/04	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 610 586	(51) H04R 1/02
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 20.05.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
		(11) 1 606 673	(51) G05B 19/042	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 603 938	(51) C07K 14/005	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 29.04.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 610 644	(51) A45D 27/46
SI 03.06.2009				(84) PT 20.09.2009	(84) ES 31.08.2009
		(11) 1 606 765	(51) G06K 17/00	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) 1 603 966	(51) C08G 73/00	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 610 853	(51) A61M 25/00
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 13.05.2009		(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
				SI 13.05.2009	FI 13.05.2009
		(11) 1 606 796	(51) G10L 15/28	SE 13.08.2009	
(11) 1 603 986	(51) C09J 133/10	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 611 324	(51) F01P 3/20
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 03.06.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 604 172	(51) G01C 3/08	(11) 1 606 888	(51) H04B 1/69	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	SI 29.04.2009	
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009		
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) 1 611 326	(51) F01P 7/16
(11) 1 604 275	(51) G06F 9/445	(11) 1 606 929	(51) H04M 3/56	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
SI 27.05.2009		NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 06.05.2009	
		SI 15.04.2009			
(11) 1 605 058	(51) C12P 21/08	(11) 1 607 039	(51) A61B 1/05	(11) 1 611 724	(51) H04L 27/36
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SI 13.05.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
				(11) 1 611 741	(51) H04N 5/53
(11) 1 605 672	(51) H04M 1/725	(11) 1 607 091	(51) A61K 31/403	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009		
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 611 916	(51) A61M 25/06
SI 22.04.2009		SI 20.05.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
				FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 605 838	(51) A61B 17/17	(11) 1 608 038	(51) H01Q 11/08	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 611 920	(51) A61M 29/02
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 605 981	(51) A61L 15/44	(11) 1 608 745	(51) C12N 9/64	SI 13.05.2009	
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 612 376	(51) F01L 1/24
NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
SI 08.04.2009				FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
				PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 606 251	(51) C07D 207/09	(11) 1 608 885	(51) F16D 55/228	SI 20.05.2009	
(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009		
AT 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) 1 612 627	(51) G04B 17/06
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
		SE 13.08.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 606 381	(51) C11D 17/00	(11) 1 609 135	(51) G11B 20/18	SI 06.05.2009	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009		
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 612 996	(51) H04L 12/28
SI 27.05.2009				(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
		(11) 1 606 383	(51) C11D 17/00	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) AT 29.08.2009	(84) NL 29.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SI 29.04.2009					
		(11) 1 606 543	(51) F16L 23/024	(11) 1 613 748	(51) C12N 9/88
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			
SI 15.04.2009					

SI 15.04.2009		SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(11) 1 631 365	(51) A63F 1/12
(11) 1 614 764	(51) C23C 14/06	(11) 1 623 441	(51) H01H 71/08	(84) SI 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 632 229	(51) A61K 31/4439
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 623 619	(51) A01F 15/07	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
SI 08.04.2009		(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 614 821	(51) E04B 2/74	SI 17.06.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 625 229	(51) C12Q 1/68	(11) 1 632 629	(51) E05D 5/02
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
SI 13.05.2009		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 616 142	(51) F28F 9/02	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	SI 15.04.2009		(11) 1 633 227	(51) A47J 37/12
SI 17.06.2009		(11) 1 625 650	(51) H02K 5/26	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 617 124	(51) F16L 47/02	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 633 909	(51) C25B 1/02
SI 10.06.2009		NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 617 788	(51) A61F 2/06	SI 08.04.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 627 608	(51) A61B 17/64	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SI 22.04.2009	FI 22.04.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	SI 13.05.2009	
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 634 087	(51) G01P 5/22
(11) 1 618 302	(51) F03G 6/04	SI 06.05.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 628 588	(51) A61B 19/00	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
SI 29.04.2009	FI 29.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(11) 1 634 474	(51) H04W 36/14
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(11) 1 618 328	(51) F16L 33/00	SI 08.04.2009		FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 628 815	(51) B23P 15/00	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 634 693	(51) B29C 67/00
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
(11) 1 618 578	(51) H01H 50/04	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	IS 01.08.2009	EE 01.04.2009
(84) LT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	SI 15.04.2009		FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
NL 20.05.2009	SI 20.05.2009	(11) 1 628 893	(51) B65D 83/16	NL 01.04.2009	SE 01.07.2009
IS 20.09.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	SI 01.04.2009	
(11) 1 619 149	(51) B65G 67/02	BG 14.05.2007	CH 14.02.2007	(11) 1 635 034	(51) E21B 47/00
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	CY 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 14.02.2007	EE 14.02.2007	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 14.02.2007	HU 15.08.2007	(11) 1 635 130	(51) F27D 5/00
(11) 1 619 964	(51) A23L 1/232	IE 17.05.2007	IS 14.06.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	LI 14.02.2007	LT 14.02.2007	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SI 06.05.2009	ES 17.08.2009	LU 17.05.2007	MC 31.05.2007	SI 13.05.2009	
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 14.02.2007	PL 14.02.2007	(11) 1 635 936	(51) B01F 13/00
SE 06.08.2009		PT 16.07.2007	RO 14.02.2007	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 620 866	(51) H01F 1/44	SE 14.05.2007	SI 14.02.2007	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	SK 14.02.2007	TR 14.02.2007	(11) 1 637 006	(51) H04Q 7/38
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 629 666	(51) H04N 5/21	(84) BE 30.04.2007	(84) BG 20.12.2006
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 20.05.2007	(84) BE 31.05.2007	CY 20.09.2006	CZ 20.09.2006
SI 08.04.2009		BG 22.02.2007	CY 22.11.2006	DK 20.12.2006	EE 20.09.2006
(11) 1 621 105	(51) A46B 5/02	CZ 22.11.2006	EE 22.11.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006	GR 21.12.2006	HU 21.03.2007
SI 17.06.2009		FR 22.11.2006	GB 22.11.2006	IE 20.09.2006	IS 20.01.2007
(11) 1 622 304	(51) H04L 12/14	GR 23.02.2007	HU 23.05.2007	LT 20.09.2006	LU 29.04.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	IE 22.11.2006	IS 22.03.2007	MC 30.04.2007	PL 20.09.2006
BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	IT 22.11.2006	LT 22.11.2006	PT 12.03.2007	RO 20.09.2006
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	LU 20.05.2007	MC 31.05.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	NL 22.11.2006	PL 22.11.2006	SK 20.09.2006	TR 20.09.2006
ES 21.01.2008	FR 25.07.2008	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006	(11) 1 637 117	(51) A61H 23/02
GR 11.01.2008	IE 08.05.2008	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
IS 10.02.2008	LI 10.10.2007	TR 22.11.2006		SI 24.06.2009	
LT 10.10.2007	MC 31.05.2008	(11) 1 629 801	(51) A61F 11/06	(11) 1 637 387	(51) B60K 37/02
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	FI 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		SI 03.06.2009			

(11) 1 638 083 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) G10L 21/02 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 651 244 (84) BE 30.06.2008 CY 29.08.2007 DK 29.08.2007 FI 29.08.2007 IE 29.08.2007 LT 29.08.2007 NL 29.08.2007 PT 29.01.2008 SE 29.11.2007 SK 29.08.2007	(51) A61K 36/00 (84) BG 29.11.2007 CZ 29.08.2007 EE 29.08.2007 GR 30.11.2007 IS 29.12.2007 MC 30.06.2008 PL 29.08.2007 RO 29.08.2007 SI 29.08.2007	FI 16.08.2007 IE 16.08.2007 LI 13.12.2006 MC 31.08.2007 SI 17.08.2007	FR 31.08.2007 IS 13.04.2007 LU 16.08.2007 SE 17.08.2007 TR 13.12.2006
(11) 1 638 907 (84) PT 29.08.2009 ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009	(51) C06D 5/00 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 651 280 (84) AT 05.09.2007 BG 05.12.2007 CY 05.09.2007 DK 05.09.2007 FI 05.09.2007 LI 05.09.2007 MC 30.09.2007 PT 06.02.2008 SE 05.12.2007 SK 05.09.2007	(51) A61L 9/03 (84) BE 05.09.2007 CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007 EE 05.09.2007 IS 05.01.2008 LT 05.09.2007 NL 05.09.2007 RO 05.09.2007 SI 05.09.2007	(11) 1 658 422 (84) AT 30.05.2007 CY 30.05.2007 DE 31.08.2007 EE 30.05.2007 FI 30.05.2007 IE 30.05.2007 IT 30.05.2007 NL 30.05.2007 PT 30.10.2007 SE 30.08.2007 SK 30.05.2007	(51) F01P 5/00 (84) BG 30.08.2007 CZ 30.05.2007 DK 30.05.2007 ES 10.09.2007 GR 31.08.2007 IS 30.09.2007 LT 30.05.2007 PL 30.05.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007
(11) 1 640 039 (84) AT 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) A61P 9/12 (84) FI 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 652 639 (84) FI 10.06.2009 SE 10.09.2009	(51) B26D 11/00 (84) NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) 1 658 560 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) G06F 9/38 (84) FI 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) 1 640 699 (84) ES 17.08.2009 AT 06.05.2009 LT 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) G01M 3/28 (84) PT 06.09.2009 IS 06.09.2009 SE 06.08.2009	(11) 1 652 703 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) B60H 1/22 (84) NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 658 592 (84) BG 21.02.2008 EE 21.11.2007 GR 22.02.2008 IS 21.03.2008 MC 30.06.2008 PT 21.04.2008 SI 21.11.2007	(51) G07C 7/00 (84) CY 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 21.11.2007 LT 21.11.2007 PL 21.11.2007 RO 21.11.2007 SK 21.11.2007
(11) 1 640 821 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) G04B 17/00 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 653 601 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) H02P 21/00 (84) EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 658 696 (84) SI 01.07.2009	(51) H04L 9/00
(11) 1 640 880 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) G06F 17/30 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 653 663 (84) ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) H04L 12/28 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 659 203 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(51) D06F 37/20 (84) IS 13.09.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 641 663 (84) ES 09.08.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) B60S 1/40 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 656 234 (84) AT 25.08.2007 BG 17.04.2007 CZ 17.01.2007 EE 17.01.2007 FI 17.01.2007 GB 17.01.2007 HU 18.07.2007 IS 17.05.2007 LT 17.01.2007 LV 17.01.2007 NL 17.01.2007 PT 18.06.2007 SE 17.04.2007 SK 17.01.2007	(51) B23K 26/38 (84) BE 31.08.2007 CY 17.01.2007 DK 17.01.2007 ES 28.04.2007 FR 17.01.2007 GR 18.04.2007 IE 17.01.2007 IT 17.01.2007 LU 25.08.2007 MC 31.08.2007 PL 17.01.2007 RO 17.01.2007 SI 17.01.2007 TR 17.01.2007	(11) 1 659 462 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) G05B 19/042 (84) SE 17.09.2009
(11) 1 642 511 (84) AT 10.06.2009 FI 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) A42B 3/30 (84) NL 10.06.2009 SE 10.09.2009	(11) 1 657 344 (84) AT 01.04.2009 EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) D06F 35/00 (84) IS 01.08.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 659 502 (84) ES 19.07.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) G06F 17/21 (84) IS 08.08.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 643 777 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) H04Q 3/00 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 658 293 (84) AT 16.08.2007 CH 13.12.2006 DK 31.08.2007	(51) C07D 489/08 (84) BE 31.08.2007 CY 16.08.2007 ES 17.08.2007	(11) 1 662 458 (84) EE 01.04.2009 AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) G08G 1/16 (84) PT 02.09.2009 SE 01.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 644 730 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) G01N 33/49 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 658 318 (84) PT 15.09.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) A61B 17/70 (84) SI 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 663 452 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) B01D 53/14 (84) ES 26.07.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009
(11) 1 646 612 (84) SI 01.07.2009	(51) C07D 215/18	(11) 1 648 678 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 IS 13.09.2009	(51) B29C 43/30 (84) LT 13.05.2009 SI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 663 504 (84) BG 15.11.2007 EE 15.08.2007 IE 15.08.2007 LT 15.08.2007 PT 15.01.2008 SK 15.08.2007	(51) B05B 7/04 (84) CY 15.08.2007 GR 16.11.2007 IS 15.12.2007 LV 15.08.2007 RO 15.08.2007
(11) 1 646 633 (84) PT 15.09.2009 SI 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) C07D 487/04 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 650 279 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) C09J 7/04 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009		

- (11) **1 663 577** (51) **B24C 3/32** (11) **1 670 386** (51) **A61F 2/06** (11) **1 678 249** (51) **E01D 2/02**
(84) ES 24.08.2009 (84) FI 13.05.2009 (84) PT 22.08.2009 (84) AT 22.04.2009 (84) AT 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009
NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 22.04.2009 SE 22.07.2009 SI 03.06.2009 SE 03.09.2009
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009 ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 FI 03.06.2009
- (11) **1 663 746** (51) **B60S 3/00** (11) **1 671 010** (51) **E21B 19/06** (11) **1 678 439** (51) **F16L 37/084**
(84) BG 03.04.2007 (84) CY 03.01.2007 (84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009 (84) BG 12.12.2007 (84) CY 12.09.2007
EE 03.01.2007 GR 04.04.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) PT 27.09.2009 (84) DK 12.09.2007 (84) EE 12.09.2007
HU 04.07.2007 IE 03.01.2007 SE 27.08.2009 SI 27.05.2009 FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IS 03.05.2007 LT 03.01.2007 LT 12.09.2007 IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LV 03.01.2007 MC 31.08.2007 (11) **1 672 130** (51) **E03D 1/14** (84) PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
PT 04.06.2007 RO 03.01.2007 (84) IS 06.09.2009 (84) FI 06.05.2009 SI 12.09.2007 SK 12.09.2007
SI 03.01.2007 SK 03.01.2007 (84) LT 06.05.2009 NL 06.05.2009
TR 03.01.2007 PT 06.09.2009 SE 06.08.2009
- (11) **1 664 608** (51) **F16L 9/147** (11) **1 672 161** (51) **E06B 1/62** (11) **1 678 611** (51) **G06F 9/46**
(84) BG 26.06.2008 (84) CY 26.03.2008 (84) ES 12.07.2009 (84) PT 02.09.2009 (84) AT 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008 IS 01.08.2009 EE 01.04.2009 SE 03.09.2009 SI 03.06.2009
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008 FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 (11) **1 678 614** (51) **G06F 9/54**
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009 (84) PT 08.09.2009 (84) AT 08.04.2009
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008 (11) **1 672 560** (51) **G06K 7/00** (84) ES 19.07.2009 ES 19.07.2009
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008 (84) IS 08.08.2009 (84) ES 19.07.2009 LT 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008 (84) FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 PT 08.09.2009
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008 SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 665 001** (51) **G06F 21/00** (11) **1 673 361** (51) **C07D 309/30** (11) **1 680 626** (51) **F24F 7/08**
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008 (84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009 (84) AT 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009
BG 19.06.2008 CY 19.03.2008 (84) NL 27.05.2009 (84) SE 27.08.2009 (84) ES 26.07.2009 (84) AT 15.04.2009
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008 SI 27.05.2009 (84) FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
EE 19.03.2008 ES 30.06.2008 (11) **1 674 070** (51) **A61K 8/365** (84) PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
FI 19.03.2008 IE 30.06.2008 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009 (84) ES 26.07.2009 (84) AT 15.04.2009
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 (84) LT 17.06.2009 (84) SE 17.09.2009 (84) FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008 (84) SI 17.06.2009 (84) SI 15.04.2009
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008 (11) **1 674 423** (51) **B66F 11/04** (11) **1 682 622** (51) **C09C 1/00**
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008 (84) AT 22.04.2009 (84) IS 22.08.2009 (84) BE 31.08.2008 (84) BG 22.11.2007
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008 (84) ES 02.08.2009 (84) FI 22.04.2009 (84) AT 19.08.2008 (84) CY 22.08.2007
AT 19.03.2008 (84) AT 06.05.2009 (84) LT 22.04.2009 (84) CZ 22.08.2007 (84) DK 22.08.2007
ES 17.08.2009 (84) SE 06.08.2009 (84) PT 22.08.2009 (84) NL 22.04.2009 (84) EE 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
FI 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009 (84) SE 22.07.2009 (84) SE 22.07.2009 (84) IE 22.08.2007 (84) GR 23.11.2007
IS 22.12.2007
- (11) **1 665 851** (51) **H04W 24/00** (11) **1 674 457** (51) **C07D 213/74** (11) **1 682 622** (51) **C09C 1/00**
(84) PT 06.09.2009 (84) AT 06.05.2009 (84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009 (84) BE 31.08.2008 (84) BG 22.11.2007
SI 06.05.2009 (84) SE 06.08.2009 (84) LT 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009 (84) AT 19.08.2008 (84) CY 22.08.2007
ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009 (84) PT 22.08.2009 (84) SE 03.09.2009 (84) SI 03.06.2009 (84) CZ 22.08.2007 (84) DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
- (11) **1 666 610** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 674 475** (51) **A23K 1/18** (11) **1 683 266** (51) **H03F 1/32**
(84) IS 22.08.2009 (84) ES 02.08.2009 (84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009 (84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 22.04.2009 (84) LT 22.04.2009 (84) NL 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009 (84) FI 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009
NL 22.04.2009 (84) PT 22.08.2009 (84) SI 03.06.2009 (84) SI 03.06.2009 (84) PT 15.09.2009 (84) SE 15.07.2009
SE 22.07.2009 (84) SI 22.04.2009 (84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008 (84) AT 15.04.2009 (84) SE 15.07.2009
- (11) **1 666 884** (51) **G01N 33/68** (11) **1 675 475** (51) **A23K 1/18** (11) **1 685 343** (51) **F16K 37/00**
(84) IS 01.08.2009 (84) EE 01.04.2009 (84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
FI 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009 (84) CY 14.11.2007 (84) CZ 14.11.2007 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
SE 01.07.2009 (84) SI 01.04.2009 (84) DK 14.11.2007 (84) EE 14.11.2007 (84) SE 17.09.2009 (84) SI 17.06.2009
IE 14.11.2007 (84) GR 15.02.2008 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 666 955** (51) **G02F 1/1335** (11) **1 676 462** (51) **H04Q 7/38** (11) **1 685 751** (51) **H05K 3/34**
(84) ES 19.07.2009 (84) PT 08.09.2009 (84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007 (84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
AT 08.04.2009 (84) SE 08.07.2009 (84) BG 19.12.2007 (84) CY 19.09.2007 (84) BG 12.12.2007 (84) CH 12.09.2007
FI 08.04.2009 (84) IS 08.08.2009 (84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007 (84) CY 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
LT 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009 (84) EE 19.09.2007 (84) ES 30.12.2007 (84) DK 12.09.2007 (84) EE 12.09.2007
SI 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009 (84) FI 19.09.2007 (84) GR 20.12.2007 (84) ES 23.12.2007 (84) GR 13.12.2007
IS 08.08.2009 (84) NL 08.04.2009 (84) IS 19.01.2008 (84) LT 19.09.2007 (84) IS 12.01.2008 (84) LI 12.09.2007
LT 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009 (84) LV 19.09.2007 (84) NL 19.09.2007 (84) LT 12.09.2007 (84) NL 12.09.2007
SI 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009 (84) PL 19.09.2007 (84) PT 19.02.2008 (84) PL 12.09.2007 (84) PT 12.02.2008
- (11) **1 668 992** (51) **A23L 1/00** (11) **1 676 462** (51) **H04Q 7/38** (11) **1 685 887** (51) **B01D 15/00**
(84) ES 09.08.2009 (84) AT 29.04.2009 (84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) FI 29.04.2009 (84) BG 19.12.2007 (84) CY 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
LT 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SI 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) EE 19.09.2007 (84) ES 30.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) FI 19.09.2007 (84) GR 20.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
LT 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) IS 19.01.2008 (84) LT 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SI 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) LV 19.09.2007 (84) NL 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) PL 19.09.2007 (84) PT 19.02.2008 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
LT 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) RO 19.09.2007 (84) SE 19.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SI 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) SI 19.09.2007 (84) SK 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
- (11) **1 669 318** (51) **B66C 19/00** (11) **1 676 462** (51) **H04Q 7/38** (11) **1 685 887** (51) **B01D 15/00**
(84) FI 24.06.2009 (84) LT 24.06.2009 (84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SE 24.09.2009 (84) SI 24.06.2009 (84) BG 19.12.2007 (84) CY 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
LT 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) EE 19.09.2007 (84) ES 30.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SI 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) FI 19.09.2007 (84) GR 20.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) LV 19.09.2007 (84) NL 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
LT 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) PL 19.09.2007 (84) PT 19.02.2008 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
SI 29.04.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) RO 19.09.2007 (84) SE 19.12.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
IS 29.08.2009 (84) SE 29.07.2009 (84) SI 19.09.2007 (84) SK 19.09.2007 (84) NL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009

PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
SI 27.05.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 686 848	(51) A01K 63/04	(11) 1 697 908	(51) G07F 9/02	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	SK 11.03.2009	
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 704 025	(51) B25J 9/16
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 18.03.2009		NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 687 809	(51) G10L 19/00	(11) 1 698 189	(51) H04B 7/155	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 704 239	(51) C12N 15/867
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009
LV 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) 1 698 190	(51) H04B 7/02	EE 14.01.2009	IS 14.05.2009
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	LT 14.01.2009	MC 31.01.2009
SK 01.10.2008		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PL 14.01.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 689 803	(51) C08G 64/30	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SK 14.01.2009	
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	SI 29.04.2009		(11) 1 704 259	(51) C13K 1/06
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 698 191	(51) H04W 8/24	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	NL 06.05.2009	SE 06.08.2009
SI 20.05.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) 1 692 846	(51) H04M 1/02	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 699 577	(51) B21D 13/00	(11) 1 704 476	(51) G06F 9/45
SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) SI 15.04.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 13.05.2009	ES 24.08.2009	IS 15.08.2009	
NL 06.05.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 704 506	(51) G06F 19/00
(11) 1 693 984	(51) H04L 29/06	SE 13.08.2009		(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(11) 1 699 862	(51) C08K 5/3415	AT 22.04.2009	SE 22.07.2009
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	LT 22.04.2009	SI 22.04.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 27.05.2009		(11) 1 704 546	(51) G08B 15/00
IE 11.08.2008	IS 16.08.2008	(11) 1 700 356	(51) H01P 1/203	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
LV 16.04.2008	MC 31.08.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 700 464	(51) H04M 3/22	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	GR 27.12.2007	IE 14.01.2008
(11) 1 694 450	(51) B21D 47/00	SE 13.08.2009	IS 13.09.2009	IS 26.01.2008	LI 26.09.2007
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	LT 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 26.09.2007	MC 31.01.2008
SI 13.05.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 701 614	(51) A01M 1/20	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
NL 13.05.2009		BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
(11) 1 695 479	(51) H04L 5/02	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007	SK 26.09.2007	
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007	(11) 1 704 606	(51) H01L 51/00
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	FI 30.05.2007	HU 01.12.2007	(84) SI 01.07.2009	
CZ 20.02.2008	DE 21.05.2008	IE 25.06.2007	IS 30.09.2007	(11) 1 704 659	(51) H04W 16/18
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	LU 23.06.2007	MC 30.06.2007	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009
IE 28.07.2008	IS 20.06.2008	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
MC 31.07.2008	NL 20.02.2008	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007	SI 08.04.2009	
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SK 30.05.2007	TR 30.05.2007	(11) 1 705 203	(51) C08G 65/323
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 703 788	(51) A01J 5/017	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	SE 03.09.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 696 795	(51) A61B 5/15	AT 01.04.2009	SE 01.07.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 705 223	(51) C08L 27/12
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009
SI 29.04.2009		(11) 1 703 970	(51) B01J 19/00	SE 06.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 697 150	(51) B60C 1/00	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009			SI 06.05.2009	
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009				

(11) 1 705 619	(51) G07F 1/02	RO 04.03.2009	SK 04.03.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
(11) 1 705 995	(51) A21D 10/04	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 04.03.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 706 530	(51) D06F 58/20	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
RO 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	SK 09.07.2008	
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 708 379	(51) H04B 1/74
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 06.05.2009	
		PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 708 430	(51) H04L 12/56
(11) 1 706 042	(51) A61B 17/04	SI 25.03.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 706 761	(51) G02B 3/14	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009
RO 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SK 25.03.2009	
SI 18.03.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 708 621	(51) A61B 17/00
(11) 1 706 069	(51) A61F 2/06	SK 18.03.2009		(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
(84) SI 01.07.2009		(11) 1 706 832	(51) G06F 17/30	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 706 283	(51) B60J 5/12	(84) BG 21.02.2008	(84) CY 21.11.2007	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	GR 22.02.2008	IS 21.03.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LT 21.11.2007	LV 21.11.2007	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	MC 31.07.2008	PL 21.11.2007	SI 18.03.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(11) 1 708 812	(51) B01J 35/00
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
SI 11.03.2009		(11) 1 706 880	(51) H01H 3/30	RO 25.03.2009	IS 25.07.2009
(11) 1 706 284	(51) B60J 7/04	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 11.07.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 708 848	(51) B24B 1/00
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 707 022	(51) H04W 56/00	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
SI 11.03.2009		(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 706 445	(51) C08J 5/18	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
SI 03.06.2009		IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SI 18.03.2009	
(11) 1 706 448	(51) C08K 3/00	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 708 883	(51) B41F 1/02
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	SK 18.03.2009		BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 707 833	(51) F16D 1/108	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
LT 29.04.2009		(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	FI 07.05.2008	IE 01.07.2008
(11) 1 706 450	(51) C08K 5/09	BG 26.03.2008	CH 26.12.2007	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	LV 07.05.2008	MC 31.07.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IE 03.06.2008	IS 26.04.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LI 26.12.2007	LT 26.12.2007	(11) 1 708 894	(51) B42D 15/10
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	MC 30.06.2008	NL 26.12.2007	(84) SI 01.07.2009	
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	(11) 1 708 898	(51) B60G 17/015
SI 11.03.2009		RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
(11) 1 706 486	(51) C12N 7/04	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	RO 04.03.2009	SK 04.03.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 708 258	(51) H05K 3/34	EE 04.03.2009	IS 04.07.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008		

LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 20.08.2009	FI 20.05.2009	SI 10.06.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) 1 711 600 (51) C12N 9/12
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 20.05.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 709 054 (51) C07F 9/48	(11) 1 711 227 (51) A61N 2/02	(84) PT 18.08.2009	(84) EE 14.01.2009	NL 03.06.2009
(84) PT 18.08.2009	(84) CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	MC 28.02.2009	SE 03.09.2009
RO 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 711 230 (51) A61P 25/18	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 711 614 (51) C12N 15/82
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
LT 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009	BE 07.01.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	RO 07.01.2009
SK 04.03.2009	(11) 1 709 056 (51) C07H 11/04	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	MC 31.01.2009	PL 07.01.2009	FI 07.01.2009
SI 17.06.2009	(84) PT 08.06.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 709 145 (51) C11D 3/00	(11) 1 711 284 (51) B21C 23/24	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) PT 27.09.2009	(11) 1 711 284 (51) B21C 23/24	(84) NL 27.05.2009	SE 07.04.2009
AT 17.06.2009	SE 27.08.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 711 636 (51) C12Q 1/68
SE 17.09.2009	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) SI 01.07.2009
(11) 1 709 205 (51) C12Q 1/68	(11) 1 711 338 (51) B32B 9/04	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 711 734 (51) F16L 37/088
(84) ES 24.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 18.03.2009
FI 13.05.2009	SI 29.04.2009	SE 29.07.2009	FI 29.04.2009	CZ 18.03.2009
IS 13.09.2009	LT 29.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SK 18.03.2009
PT 13.09.2009	PT 29.08.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 711 898 (51) G06F 13/16	EE 18.03.2009
(11) 1 709 353 (51) F16K 25/02	(11) 1 711 354 (51) B60C 23/00	(84) AT 22.04.2009	(84) SI 22.04.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 18.03.2009
SI 20.05.2009	LT 22.04.2009	LT 20.05.2009	NL 22.04.2009	PL 18.03.2009
FI 20.05.2009	PT 22.08.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 711 997 (51) H02P 6/18	SE 18.06.2009
LT 20.05.2009	(11) 1 711 380 (51) B60R 21/01	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 709 464 (51) G01V 1/20	(84) DK 14.01.2009	(84) NL 20.05.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) ES 26.07.2009	CH 31.01.2009	SE 20.08.2009	SI 24.06.2009	LT 24.06.2009
AT 15.04.2009	BE 14.01.2009	IS 20.09.2009	(11) 1 712 043 (51) H04L 12/28	(84) SE 24.09.2009
FI 15.04.2009	RO 14.01.2009	PT 20.09.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
LT 15.04.2009	EE 14.01.2009	PT 20.09.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
SI 15.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 709 469 (51) G02B 6/38	LT 22.04.2009	SI 22.04.2009
(84) ES 26.07.2009	LT 14.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(11) 1 712 098 (51) G06F 15/78	(84) AT 15.04.2009
AT 15.04.2009	NL 14.01.2009	RO 07.01.2009	(84) PT 15.09.2009	ES 26.07.2009
FI 15.04.2009	PT 15.06.2009	EE 07.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LT 15.04.2009	SI 14.01.2009	IS 07.05.2009	NL 15.04.2009	SE 15.07.2009
SI 15.04.2009	(11) 1 709 648 (51) H01B 3/44	MC 31.01.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 712 299 (51) B05D 1/30
(84) NL 15.04.2009	(84) BE 31.07.2007	SI 07.01.2009	(11) 1 712 299 (51) B05D 1/30	(84) SE 03.09.2009
(11) 1 709 711 (51) H01R 13/646	(84) BE 31.07.2007	(11) 1 709 648 (51) H01B 3/44	(84) SE 03.09.2009	(84) SI 03.06.2009
(84) AT 21.07.2007	BG 02.08.2007	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 713 210 (51) H04L 12/46	(84) AT 24.06.2009
BG 02.08.2007	CY 02.05.2007	(11) 1 709 711 (51) H01R 13/646	(84) AT 24.06.2009	LT 24.06.2009
CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	(84) BE 31.07.2007	(11) 1 713 370 (51) A47L 9/04	(84) LT 01.04.2009
EE 02.05.2007	GR 03.08.2007	BG 02.08.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) LI 28.02.2009
HU 03.11.2007	IE 02.05.2007	CY 02.05.2007	FI 01.04.2009	BG 26.02.2009
IS 02.09.2007	LT 02.05.2007	DK 02.05.2007	EE 01.04.2009	SK 04.02.2009
LU 21.07.2007	LV 02.05.2007	GR 03.08.2007	PT 02.09.2009	EE 26.11.2008
MC 31.07.2007	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	SI 01.04.2009	IS 26.03.2009
PL 02.05.2007	PT 02.10.2007	LT 02.05.2007	(11) 1 713 391 (51) A61B 5/15	MC 28.02.2009
RO 02.05.2007	SI 02.05.2007	LV 02.05.2007	(84) CH 28.02.2009	SI 26.11.2008
SK 02.05.2007	TR 02.05.2007	NL 02.05.2007	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009
(11) 1 710 250 (51) C07K 1/30	(11) 1 711 501 (51) C07D 487/04	PT 02.10.2007	(84) SE 10.09.2009	SK 04.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) DK 14.01.2009	SI 02.05.2007	(84) SE 10.09.2009	EE 26.11.2008
AT 15.04.2009	CH 31.01.2009	TR 02.05.2007	(11) 1 711 593 (51) C12N 1/21	IS 26.03.2009
FI 15.04.2009	DE 01.08.2009	(11) 1 710 250 (51) C07K 1/30	(84) AT 10.06.2009	MC 28.02.2009
LT 15.04.2009	CZ 14.01.2009	(84) PT 15.09.2009	FI 10.06.2009	SI 26.11.2008
(11) 1 711 099 (51) A47L 15/42	SK 14.01.2009	(84) SE 15.07.2009	LT 10.06.2009	
(84) PT 20.09.2009	ES 25.04.2009	(84) SI 15.04.2009		
	IS 14.05.2009			
	MC 31.01.2009			
	PL 14.01.2009			
	SI 14.01.2009			
	(11) 1 711 593 (51) C12N 1/21			
	(84) AT 10.06.2009			
	FI 10.06.2009			
	LT 10.06.2009			

(11) 1 713 392	(51) A61B 6/03	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	LT 05.09.2007	LV 05.09.2007		
CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	MC 31.08.2008	NL 05.09.2007	(11) 1 715 987	(51) B26D 7/32
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 30.04.2008
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008
LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	EE 30.01.2008	FI 30.01.2008
PL 11.02.2009	SE 11.05.2009			IE 30.01.2008	IS 30.05.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 713 896	(51) C11D 17/00	LT 30.01.2008	MC 28.02.2008
		(84) PT 20.09.2009	(84) NL 20.05.2009	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
		SE 20.08.2009	FI 20.05.2009	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
(11) 1 713 431	(51) A61J 1/10	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	SI 20.05.2009		SK 30.01.2008	
SE 15.07.2009	FI 15.04.2009				
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009				
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009				
		(11) 1 713 992	(51) E05B 3/04	(11) 1 716 091	(51) C07C 29/149
		(84) AT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
		SE 03.09.2009	FI 03.06.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
		LT 03.06.2009		SK 18.02.2009	EE 18.02.2009
				FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
				LT 18.02.2009	PL 18.02.2009
				PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	
		(11) 1 714 398	(51) H04B 3/23	(11) 1 716 189	(51) C08F 10/00
		(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
		PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
		CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.07.2007	EE 18.07.2007
		EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	GR 19.10.2007	IE 08.02.2008
		IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IS 18.11.2007	LI 18.07.2007
		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LT 18.07.2007	MC 28.02.2008
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PL 18.07.2007	RO 18.07.2007
		SK 18.03.2009		SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
		(11) 1 714 430	(51) H04L 12/28	(11) 1 716 196	(51) C08G 64/30
		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
		PT 13.07.2009	BE 11.02.2009		
		CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009		
		SK 11.02.2009	EE 11.02.2009		
		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009		
		LT 11.02.2009	SE 11.05.2009		
		SI 11.02.2009			
		(11) 1 714 437	(51) H04L 12/56	(11) 1 716 486	(51) G06F 9/46
		(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
		AT 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 20.05.2009	SI 20.05.2009
		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SE 20.08.2009	FI 20.05.2009
		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
		SI 15.04.2009		PT 20.09.2009	
		(11) 1 714 442	(51) H04L 12/56	(11) 1 716 502	(51) G06F 15/78
		(84) SI 01.07.2009		(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009
				AT 13.05.2009	NL 13.05.2009
				SE 13.08.2009	FI 13.05.2009
				IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
				SI 13.05.2009	
		(11) 1 715 626	(51) H04W 64/00	(11) 1 716 537	(51) G06T 5/50
		(84) AT 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
		SE 24.09.2009	FI 24.06.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
		LT 24.06.2009		CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
				SK 11.03.2009	EE 11.03.2009
				FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
				LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
				PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
		(11) 1 715 780	(51) A47J 31/44	(11) 1 716 579	(51) H01B 1/24
		(84) ES 02.08.2009	(84) SI 22.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
		SE 22.07.2009	FI 22.04.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009
		PT 22.08.2009		EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
				IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
				NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
				SI 25.03.2009	
		(11) 1 715 941	(51) B01D 71/68	(11) 1 716 605	(51) G02F 1/13357
		(84) SI 08.07.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
				NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		(11) 1 715 957	(51) B05B 7/02		
		(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009		
		NL 13.05.2009	SI 13.05.2009		
		SE 13.08.2009	FI 13.05.2009		
		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
		PT 13.09.2009			
		(11) 1 715 966	(51) B21B 31/00		
		(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009		
		NL 13.05.2009	SE 13.08.2009		

SI 03.06.2009		AT 14.09.2008	CZ 14.05.2008	(11) 1 718 832	(51) E05D 7/04
(11) 1 716 624	(51) H01S 5/024	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009
CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009	LV 14.05.2008	MC 30.09.2008	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009
SK 28.01.2009	EE 28.01.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
MC 28.02.2009	NL 28.01.2009	SK 14.05.2008		SI 25.03.2009	
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009				
SI 28.01.2009					
(11) 1 716 627	(51) H02K 19/10	(11) 1 718 490	(51) B60K 25/00	(11) 1 718 950	(51) G01N 11/14
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 01.07.2009	EE 01.04.2009	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
SI 01.04.2009		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
		SI 01.04.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
				RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 716 655	(51) H04L 1/06	(11) 1 718 505	(51) B60R 25/02	(11) 1 718 987	(51) G01S 5/14
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009			BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 716 664	(51) H04L 12/18	(11) 1 718 544	(51) B65D 77/06	RO 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) SK 07.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		MC 28.02.2009	PL 07.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		PT 08.06.2009	SI 07.01.2009		
(11) 1 716 672	(51) H04L 12/56	(11) 1 718 605	(51) C07C 303/20	(11) 1 719 015	(51) G02C 5/00
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) FI 14.01.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 17.06.2009	SE 17.09.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	LT 17.06.2009		MC 28.02.2009	PT 15.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
(11) 1 718 188	(51) A47F 3/04	(11) 1 718 624	(51) C07D 277/46	(11) 1 719 067	(51) G06K 7/00
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BG 21.06.2007	(84) CY 21.03.2007
SI 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 21.03.2007	GR 22.06.2007
LT 17.06.2009		SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	IS 21.07.2007	LT 21.03.2007
		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	LU 21.07.2007	MC 31.07.2007
		LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	SI 21.03.2007	SK 21.03.2007
		PT 01.09.2009	SI 25.03.2009	TR 21.03.2007	
(11) 1 718 196	(51) A61B 5/00	(11) 1 718 632	(51) C07D 401/04	(11) 1 719 091	(51) G08G 1/054
(84) FI 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SI 22.04.2009	SE 22.07.2009	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	EE 31.10.2007	FI 31.10.2007
SI 08.04.2009		LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	GR 01.02.2008	IE 18.02.2008
				IS 29.02.2008	LT 31.10.2007
				MC 28.02.2008	PL 31.10.2007
				PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
				SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
				SK 31.10.2007	
(11) 1 718 225	(51) A61B 17/32	(11) 1 718 651	(51) C07D 487/04	(11) 1 719 146	(51) H01J 5/08
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) SI 22.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	LT 22.04.2009	IS 22.08.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009		NL 22.04.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			RO 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 08.04.2009				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
				FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
				LT 07.01.2009	MC 28.02.2009
				NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	
(11) 1 718 325	(51) A61K 38/17	(11) 1 718 761	(51) C12Q 1/48	(11) 1 719 228	(51) H02G 15/013
(84) LT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009
EE 01.04.2009	NL 01.04.2009	RO 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 25.03.2009	IS 25.07.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009
SI 01.04.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009
		MC 31.01.2009	NL 21.01.2009		
		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
(11) 1 718 328	(51) A61K 38/45	(11) 1 718 783	(51) C23C 16/00		
(84) FI 22.04.2009	(84) SI 22.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 17.09.2009	FI 17.06.2009		
PT 22.08.2009		LT 17.06.2009			
(11) 1 718 346	(51) A61L 27/50	(11) 1 718 829	(51) E05C 17/28		
(84) CZ 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009		
SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	AT 22.04.2009	SE 22.07.2009		
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 22.08.2009	SI 22.04.2009		
MC 28.02.2009	PL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	SI 07.01.2009				
(11) 1 718 370	(51) A63B 9/00				
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.08.2008				

(11) 1 719 305	(51) H04L 12/56	NL 29.04.2009	FI 29.04.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 720 844	(51) C07D 265/32
AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009		(84) PT 29.08.2009	(84) FI 29.04.2009
SE 29.07.2009	FI 29.04.2009			NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 720 443	(51) A61B 1/267	SI 29.04.2009	
SI 29.04.2009		(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009		
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 720 864	(51) C07D 409/04
		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
(11) 1 719 329	(51) H04L 29/06	(11) 1 720 600	(51) A61M 39/20	SI 06.05.2009	SE 06.08.2009
(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	FI 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 06.05.2009	PT 06.09.2009
EE 19.09.2007	FI 19.09.2007				
GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	(11) 1 720 676	(51) B22F 3/105	(11) 1 720 913	(51) C08F 2/00
IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
LV 19.09.2007	NL 19.09.2007	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	GZ 07.01.2009	RO 07.01.2009	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
		LT 07.01.2009	MC 28.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(11) 1 719 334	(51) H04M 1/02	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SI 25.03.2009	
AT 01.04.2009	SE 01.07.2009	SI 07.01.2009			
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009			(11) 1 720 965	(51) C11D 11/00
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 720 701	(51) B32B 27/30	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	SE 03.09.2009	FI 03.06.2009
		AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 719 366	(51) H04W 88/08	SE 06.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 720 994	(51) C12P 19/04
(84) SE 24.09.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SI 06.05.2009		AT 15.04.2009	IS 15.08.2009
				SI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 719 692	(51) B62D 21/00	(11) 1 720 721	(51) B60C 23/04	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 720 999	(51) C12Q 1/37
SI 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 03.09.2009	FI 03.06.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) RO 28.01.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 28.01.2009	EE 28.01.2009
				FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
(11) 1 720 217	(51) H01Q 13/08	(11) 1 720 730	(51) B60N 3/04	LT 28.01.2009	MC 28.02.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	PT 29.06.2009	SI 28.01.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 22.04.2009	AT 22.04.2009		
RO 04.03.2009	SK 04.03.2009	IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 721 056	(51) E05D 15/06
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SE 22.07.2009		CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009			SK 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 720 743	(51) B60R 22/26	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SI 04.03.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	MC 28.02.2009	
		CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	(11) 1 721 058	(51) E21B 33/035
(11) 1 720 284	(51) H04L 12/24	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	SK 14.01.2009	ES 25.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	RO 25.03.2009	IS 25.07.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
LT 02.07.2008	NL 02.07.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008			SI 25.03.2009	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) 1 720 754	(51) B61L 25/02	(11) 1 721 069	(51) F02D 13/04
		(84) CZ 25.02.2009	(84) SK 25.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 720 403	(51) A01G 33/00	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
SI 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 25.02.2009		RO 14.01.2009	SK 14.01.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009			EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
LT 13.05.2009		(11) 1 720 765	(51) B64C 23/06	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
		(84) AT 18.06.2008	(84) CH 28.02.2009	MC 28.02.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 720 433	(51) A47J 27/08	LI 28.02.2009	BE 18.06.2008	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	(11) 1 721 101	(51) F21V 21/08
AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
RO 18.03.2009	SK 18.03.2009	FI 18.06.2008	IS 18.10.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	MC 28.02.2009	NL 18.06.2008		
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008		
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008		
SI 18.03.2009					
(11) 1 720 441	(51) A61B 1/015				
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009				

SI 15.04.2009		AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	SK 02.07.2008	
(11) 1 721 114	(51) F41A 9/14	SI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 722 992	(51) B60J 1/20
(84) BG 11.10.2007	(84) CY 11.07.2007	SE 22.07.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	(11) 1 722 671	(51) A61B 5/00	AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009
EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	RO 11.03.2009	IS 11.07.2009
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	(11) 1 722 673	(51) A61B 5/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 723 002	(51) B60P 3/00
(11) 1 721 136	(51) G01J 5/10	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	SI 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
FI 06.05.2009	AT 06.05.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	EE 11.03.2009	LT 11.03.2009
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) 1 722 691	(51) A61B 17/068	SI 11.03.2009	
SI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 723 016	(51) B60S 5/04
(11) 1 721 427	(51) H04L 12/56	SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 15.04.2009
BE 10.12.2008	BG 10.12.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) 1 722 694	(51) A61B 17/22	NL 15.04.2009	SI 15.04.2009
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) SI 20.05.2009	(84) SE 20.08.2009	(11) 1 723 042	(51) B65D 33/25
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PT 20.09.2009		CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 722 757	(51) A61K 8/97	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
SK 10.12.2008		FI 20.05.2009	AT 20.05.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 721 490	(51) H05B 3/44	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) SI 01.07.2009		SI 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 721 610	(51) A61K 31/5377	SE 20.08.2009		(11) 1 723 051	(51) B65D 83/14
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(11) 1 722 865	(51) A62B 18/00	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 13.05.2009	AT 13.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	SE 01.07.2009	EE 01.04.2009	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009
SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 13.08.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 723 058	(51) B65G 23/08
(11) 1 722 579	(51) H04W 4/00	SI 01.04.2009		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 722 899	(51) B05D 1/40	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
BE 04.03.2009	RO 04.03.2009	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	SE 27.08.2009	IS 27.09.2009	LT 21.01.2009	MC 31.03.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 722 929	(51) B25B 13/44	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 723 118	(51) C07D 233/54
SK 04.03.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 722 627	(51) A01L 1/02	(11) 1 722 942	(51) B26B 21/24	(11) 1 723 143	(51) C07D 413/12
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
MC 31.03.2009	AT 21.01.2009	SI 22.04.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 722 950	(51) B28D 5/00	RO 18.02.2009	SK 18.02.2009
SK 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
LT 21.01.2009	PL 21.01.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	LT 18.02.2009	MC 28.02.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 722 642	(51) A23L 1/212	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 18.02.2009	
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	LT 07.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 723 173	(51) C07K 14/54
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
RO 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 722 953	(51) B29C 41/04	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 02.07.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	EE 02.07.2008	IS 02.11.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LT 02.07.2008	PT 02.12.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) 1 722 647	(51) A23L 2/02				
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009				

(11) 1 723 180	(51) C08L 33/06	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	LT 06.05.2009		SI 21.01.2009	
FI 13.05.2009	AT 13.05.2009				
IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 723 357	(51) F16K 3/26	(11) 1 725 429	(51) B60N 2/46
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
		SI 13.05.2009	SE 13.08.2009	SI 10.06.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 723 195	(51) C08J 7/04	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 13.09.2009		(11) 1 725 437	(51) B60R 25/02
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009			(84) AT 22.07.2007	(84) BE 31.07.2007
SI 27.05.2009	PT 27.09.2009			BG 13.09.2007	CY 13.06.2007
SE 27.08.2009				CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007
		(11) 1 723 461	(51) G02B 26/08	EE 13.06.2007	ES 24.09.2007
		(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 13.06.2007	GB 13.06.2007
		AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	GR 14.09.2007	HU 14.12.2007
				IE 13.06.2007	IS 13.10.2007
(11) 1 723 222	(51) C11D 3/395	(11) 1 723 534	(51) G06F 13/16	LT 13.06.2007	LU 22.07.2007
(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	LV 13.06.2007	MC 31.07.2007
RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007
NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 13.06.2007	TR 13.06.2007
SI 25.03.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009		
(11) 1 723 268	(51) C25B 1/04	SI 11.03.2009		(11) 1 725 544	(51) C07D 403/04
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009			(84) IS 27.09.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) 1 723 535	(51) G06F 13/40		
NL 13.05.2009	SE 13.08.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 725 580	(51) C07K 1/107
SI 13.05.2009				(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
		(11) 1 723 704	(51) H01S 3/10	CZ 28.01.2009	RO 28.01.2009
(11) 1 723 274	(51) D02G 3/42	(84) SI 08.07.2009		SK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(84) BE 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008			ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 723 709	(51) H02J 3/24	LT 28.01.2009	PL 28.01.2009
EE 28.05.2008	IS 28.09.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	PT 29.06.2009	
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	SE 08.07.2009	IS 08.08.2009		
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 725 604	(51) C08G 69/44
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
				FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 723 285	(51) E03C 1/04	(11) 1 724 290	(51) C08F 20/34	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009		SI 29.04.2009	
SK 25.03.2009	EE 25.03.2009			(11) 1 725 639	(51) C11D 1/831
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 725 114	(51) A21D 2/04	(84) DK 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009		AT 07.01.2009	BE 07.01.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 725 235	(51) A61K 31/4709	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 723 290	(51) E04D 3/36	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	PT 15.09.2009		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
RO 18.03.2009	IS 18.07.2009			PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 725 270	(51) A61L 2/00	SI 07.01.2009	
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 725 647	(51) C11D 11/00
SI 18.03.2009		AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
		SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	AT 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 723 293	(51) E04H 1/12	SE 13.08.2009		FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009			LT 22.04.2009	NL 22.04.2009
FI 06.05.2009	AT 06.05.2009	(11) 1 725 345	(51) B09B 3/00	SI 22.04.2009	
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) SI 20.05.2009		
SI 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) 1 725 679	(51) C12Q 1/68
SE 06.08.2009		PT 20.09.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
				SE 03.09.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 723 310	(51) F01C 1/16	(11) 1 725 351	(51) B21D 1/00	LT 03.06.2009	
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 03.12.2008		
AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 725 703	(51) D01F 1/06
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IE 03.09.2008	LT 03.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
LT 29.04.2009	SI 29.04.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SE 10.06.2009	NL 10.06.2009
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 10.06.2009	SE 10.09.2009
		SK 03.09.2008			
(11) 1 723 336	(51) F04B 15/08	(11) 1 725 362	(51) B23D 31/00	(11) 1 725 725	(51) E05B 65/20
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
FI 15.04.2009	AT 15.04.2009	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	NL 13.05.2009	SI 13.05.2009
IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009	SE 13.08.2009	IS 13.09.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 13.05.2009	PT 13.09.2009
SE 15.07.2009		FI 21.01.2009	IS 21.05.2009		
		LT 21.01.2009	MC 28.02.2009		
(11) 1 723 337	(51) F04B 39/02				
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009				
NL 06.05.2009	SE 06.08.2009				

(11) 1 725 856 (84) LT 17.06.2009 AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) G01N 21/45 (84) FI 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 727 591 (84) ES 09.08.2009 AT 29.04.2009 SE 29.07.2009 IS 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) A61N 1/00 (84) PT 29.08.2009 NL 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009	(11) 1 727 864 (84) AT 19.08.2007 BG 25.10.2007 CZ 25.07.2007 EE 25.07.2007 FI 25.07.2007 HU 26.01.2008 IS 25.11.2007 LU 19.08.2007 MC 31.08.2007 PL 25.07.2007 RO 25.07.2007 SI 25.07.2007 TR 25.07.2007	(51) C09C 1/00 (84) BE 31.08.2007 CY 25.07.2007 DK 25.07.2007 ES 05.11.2007 GR 26.10.2007 IE 25.07.2007 LT 25.07.2007 LV 25.07.2007 NL 25.07.2007 PT 26.12.2007 SE 25.10.2007 SK 25.07.2007
(11) 1 725 876 (84) LT 06.05.2009 SI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G01N 33/74 (84) NL 06.05.2009 IS 06.09.2009	(11) 1 727 637 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009 IS 29.08.2009 PT 29.08.2009	(51) B23C 5/20 (84) AT 29.04.2009 SI 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009	(11) 1 727 902 (84) AT 03.09.2008 BG 03.12.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 MC 28.02.2009 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) C12N 15/52 (84) BE 03.09.2008 CZ 03.09.2008 ES 14.12.2008 IS 03.01.2009 LT 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008
(11) 1 725 881 (84) SI 29.04.2009 LT 29.04.2009	(51) G01N 33/487 (84) IS 29.08.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 727 639 (84) FI 17.06.2009 LT 17.06.2009	(51) B23D 77/00 (84) SI 17.06.2009	(11) 1 727 913 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 AT 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) C12Q 1/68 (84) LT 13.05.2009 PT 13.09.2009 IS 13.09.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 726 001 (84) ES 26.07.2009 SE 15.07.2009 IS 15.08.2009 NL 15.04.2009	(51) G09F 13/04 (84) SI 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 727 645 (84) ES 12.07.2009 FI 01.04.2009 EE 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) B23K 26/10 (84) LT 01.04.2009 IS 01.08.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 727 936 (84) ES 26.07.2009 SE 15.07.2009 IS 15.08.2009 NL 15.04.2009	(51) D21G 3/00 (84) SI 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 726 053 (84) ES 09.08.2009 FI 29.04.2009 NL 29.04.2009 SI 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) H01M 6/16 (84) LT 29.04.2009 AT 29.04.2009 IS 29.08.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 727 654 (84) ES 17.08.2009 AT 06.05.2009 SE 06.08.2009 IS 06.09.2009 SI 06.05.2009	(51) B26D 1/24 (84) PT 06.09.2009 NL 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009	(11) 1 727 939 (84) ES 24.08.2009 AT 13.05.2009 SI 13.05.2009 LT 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) E01C 19/10 (84) FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 IS 13.09.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 726 054 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009 IS 13.09.2009	(51) H01M 8/02 (84) PT 13.09.2009 SI 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009	(11) 1 727 684 (84) LT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B42D 15/00 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 727 991 (84) MC 31.03.2009 BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(51) F16B 39/10 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IS 23.11.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008
(11) 1 726 060 (84) SI 01.07.2009	(51) H01M 8/24 (84) SI 01.07.2009	(11) 1 727 701 (84) ES 31.08.2009 FI 20.05.2009 IS 20.09.2009 PT 20.09.2009	(51) B60K 35/00 (84) LT 20.05.2009 NL 20.05.2009 SI 20.05.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 728 019 (84) LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 IS 27.09.2009 SE 27.08.2009	(51) F16L 19/05 (84) FI 27.05.2009 SI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 726 069 (84) BE 30.06.2008 CY 05.03.2008 FI 05.03.2008 IS 05.07.2008 MC 30.06.2008 RO 05.03.2008	(51) H01R 39/14 (84) BG 05.06.2008 EE 05.03.2008 IE 05.03.2008 LT 05.03.2008 PT 05.08.2008	(11) 1 727 732 (84) LT 27.05.2009 AT 27.05.2009 IS 27.09.2009 PT 27.09.2009	(51) B64F 1/305 (84) FI 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009 SE 27.08.2009	(11) 1 728 023 (84) ES 31.08.2009 FI 20.05.2009 SI 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) F21S 8/00 (84) LT 20.05.2009 IS 20.09.2009 PT 20.09.2009
(11) 1 727 450 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009 FI 03.06.2009	(51) A47J 31/46 (84) NL 03.06.2009 SE 03.09.2009 LT 03.06.2009	(11) 1 727 745 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) B65D 83/16 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(11) 1 728 128 (84) FI 03.06.2009 NL 03.06.2009 LT 03.06.2009	(51) G04B 19/28 (84) AT 03.06.2009 SI 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 727 459 (84) ES 26.07.2009 AT 15.04.2009 SE 15.07.2009 LT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) A61B 1/005 (84) FI 15.04.2009 SI 15.04.2009 IS 15.08.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 727 799 (84) DK 07.01.2009 CZ 07.01.2009 SK 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C07D 209/34 (84) IE 07.01.2009 RO 07.01.2009 EE 07.01.2009 IS 07.05.2009 MC 31.03.2009 PL 07.01.2009 SE 07.04.2009		
(11) 1 727 468 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009 IS 29.08.2009 PT 29.08.2009	(51) A61B 6/03 (84) AT 29.04.2009 SI 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009	(11) 1 727 844 (84) DK 07.01.2009 CZ 07.01.2009 SK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 MC 31.03.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C08G 18/12 (84) IE 07.01.2009 RO 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 SE 07.04.2009		
(11) 1 727 501 (84) LT 24.06.2009 AT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) A61F 5/00 (84) FI 24.06.2009 SI 24.06.2009				
(11) 1 727 576 (84) RO 04.03.2009 IS 04.07.2009 MC 31.03.2009 PT 18.08.2009	(51) A61M 5/158 (84) EE 04.03.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SI 04.03.2009				

(11) 1 728 168	(51) G06F 13/40	(11) 1 729 892	(51) B05D 3/14	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
SI 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 17.06.2009		LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 728 169	(51) G06F 13/40	(11) 1 729 963	(51) B41F 27/14	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) MC 31.03.2009	(11) 1 730 444	(51) F02C 9/46
SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	AT 04.03.2009	BE 04.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 730 445	(51) F02C 9/46
LT 27.05.2009	PT 27.09.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009
		LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009
		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SE 13.08.2009	
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
(11) 1 728 231	(51) G09F 9/30	(11) 1 729 968	(51) B41M 3/00	(11) 1 730 494	(51) G01N 21/25
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009			FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
RO 07.01.2009	SK 07.01.2009			SI 20.05.2009	PT 20.09.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			SE 20.08.2009	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009				
LT 07.01.2009	MC 31.03.2009				
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009				
SI 07.01.2009					
(11) 1 728 260	(51) H01H 71/52	(11) 1 729 986	(51) B60H 1/32	(11) 1 730 665	(51) G06K 7/14
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009	AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 03.06.2009	SE 03.09.2009
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
LT 04.03.2009	MC 31.03.2009				
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009				
PT 18.08.2009	SE 04.06.2009				
SI 04.03.2009					
(11) 1 728 922	(51) D21F 3/08	(11) 1 730 001	(51) B60R 19/00	(11) 1 730 727	(51) G09B 5/06
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
NL 20.05.2009	SI 20.05.2009	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009
SE 20.08.2009	IS 20.09.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009
LT 20.05.2009	PT 20.09.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
		FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	LT 18.03.2009	PT 26.08.2009
		IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008		
		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
		SK 21.05.2008			
(11) 1 729 270	(51) G08G 1/16	(11) 1 730 055	(51) B65G 47/14	(11) 1 730 815	(51) H01R 12/04
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) LT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			IS 27.09.2009	SI 27.05.2009
SI 03.06.2009				PT 27.09.2009	
(11) 1 729 608	(51) A44B 18/00	(11) 1 730 141	(51) C07D 413/04	(11) 1 730 818	(51) H01R 13/115
(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009
SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
PT 06.09.2009		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
				LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
				PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
				RO 01.10.2008	SI 01.10.2008
				SK 01.10.2008	
(11) 1 729 658	(51) A61B 17/32	(11) 1 730 296	(51) C12Q 1/04	(11) 1 730 851	(51) H04B 7/04
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	AT 10.06.2009	NL 10.06.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 17.09.2009		SI 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 729 667	(51) A61C 5/11	(11) 1 730 360	(51) E03D 9/00	(11) 1 730 907	(51) H04L 12/56
(84) SI 01.07.2009		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
		BE 04.03.2009	IS 04.07.2009		
		SK 04.03.2009	EE 04.03.2009		
		FI 04.03.2009	LT 04.03.2009		
		PL 04.03.2009	RO 04.03.2009		
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
(11) 1 729 673	(51) A61F 2/00	(11) 1 730 401	(51) F04B 37/08	(11) 1 730 916	(51) H04L 27/26
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
SI 27.05.2009	IS 27.09.2009	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009		
PT 27.09.2009		SE 24.09.2009			
(11) 1 729 711	(51) A61H 1/02	(11) 1 730 414	(51) F16D 66/02	(11) 1 730 982	(51) H04W 4/00
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
AT 22.04.2009	SE 22.07.2009	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	SI 27.05.2009	SE 27.08.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009			LT 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 22.04.2009					
(11) 1 729 738	(51) A61K 9/20			(11) 1 731 189	(51) A61M 25/00
(84) SI 01.07.2009				(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
				FI 29.04.2009	AT 29.04.2009
				NL 29.04.2009	IS 29.08.2009

SI 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 733 108	(51) E04H 5/02
SE 29.07.2009				(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 732 264	(51) H04L 12/14	(11) 1 732 737	(51) B26D 3/16	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
MC 31.03.2009	AT 25.02.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
EE 25.02.2009	BE 25.02.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
LT 25.02.2009	PL 25.02.2009	LT 10.09.2008	NL 10.09.2008		
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 733 148	(51) F16B 5/06
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
				MC 31.03.2009	EE 25.02.2009
(11) 1 732 408	(51) A24C 5/18	(11) 1 732 750	(51) B29D 11/00	CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009
SE 06.08.2009	IS 06.09.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LT 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SE 25.05.2009	
		IS 21.09.2008	IT 21.05.2008		
(11) 1 732 420	(51) A47J 19/02	LT 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 733 185	(51) G01C 15/00
(84) LT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 10.09.2009		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	SI 10.06.2009	SE 10.09.2009
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008		
(11) 1 732 427	(51) A47J 43/07	(11) 1 732 759	(51) B41F 13/00	(11) 1 733 297	(51) G06F 1/32
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	(84) AT 21.03.2008	(84) BE 31.03.2008
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
(11) 1 732 515	(51) A61K 9/14	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 02.07.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007
FI 23.03.2009	BE 02.07.2008	LT 02.04.2008	NL 02.04.2008	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	MC 31.03.2008	NL 21.11.2007
EE 02.07.2008	IS 02.11.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
LT 02.07.2008	PT 02.12.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008			SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
SK 02.07.2008					
(11) 1 732 520	(51) A61K 9/22	(11) 1 732 762	(51) B41F 13/30	(11) 1 733 383	(51) G10L 15/22
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009			SI 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 24.09.2009		(11) 1 732 794	(51) B60T 7/12	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
		(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
		AT 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 15.09.2009	
		SI 17.06.2009			
(11) 1 732 578	(51) A61K 36/28	(11) 1 732 903	(51) C07D 249/08	(11) 1 733 405	(51) H01H 13/18
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 732 588	(51) A61K 38/17	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) SI 08.07.2009		PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		SI 18.02.2009		SI 04.03.2009	
(11) 1 732 695	(51) B03C 3/68	(11) 1 732 995	(51) C09D 11/02	(11) 1 733 451	(51) H01M 10/54
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) RO 11.02.2009	(84) CY 08.08.2007	(84) EE 08.08.2007
NL 13.05.2009	SI 13.05.2009	SK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 08.12.2007	LT 08.08.2007
SE 13.08.2009	IS 13.09.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	MC 30.04.2008	PL 08.08.2007
LT 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 13.07.2009	SI 11.02.2009	PT 08.01.2008	SI 08.08.2007
(11) 1 732 719	(51) B22C 9/08	(11) 1 733 014	(51) C11D 3/00	(11) 1 733 797	(51) B05B 5/057
(84) SI 01.07.2009		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
		EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(11) 1 732 725	(51) B23D 21/04	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	RO 07.01.2009	SK 07.01.2009
(84) LT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
AT 20.05.2009	IS 20.09.2009	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SI 20.05.2009	PT 20.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 20.08.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 732 727	(51) B23F 13/06	(11) 1 733 096	(51) E01B 29/17	(11) 1 734 826	(51) A01N 51/00
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009
RO 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009				
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009				
MC 31.03.2009	NL 11.03.2009				
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009				

SE 29.07.2009		(11) 1 735 542	(51) F16F 15/00	SK 03.12.2008	
(11) 1 734 839	(51) A23L 2/66	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(11) 1 737 503	(51) A61L 15/22
(84) PT 02.09.2009		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(11) 1 734 849	(51) A47J 27/21	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009
IE 25.02.2009	MC 31.03.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
AT 25.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 735 922	(51) H04B 7/185	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	SI 25.03.2009	
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 735 975	(51) H04L 12/56	(11) 1 737 516	(51) A61M 5/168
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
SI 25.02.2009		AT 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
		SI 17.06.2009		SK 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 734 871	(51) A61B 17/06	(11) 1 737 147	(51) H04B 10/12	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) IS 15.08.2009	(84) LV 15.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 735 002	(51) A61K 45/06	LT 15.04.2009	SI 15.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) SI 08.07.2009		(11) 1 737 163	(51) H04L 12/28	SI 11.03.2009	
(11) 1 735 022	(51) A61L 27/26	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(11) 1 737 599	(51) B23F 3/00
(84) SI 08.07.2009		CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
(11) 1 735 114	(51) B07B 1/46	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
SE 15.07.2009	IS 15.08.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	FI 19.03.2008	IE 01.04.2008
SI 15.04.2009		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
(11) 1 735 158	(51) B41F 13/30	SK 17.12.2008		MC 30.04.2008	NL 19.03.2008
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 737 254	(51) H04W 4/00	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) MC 31.03.2009	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
SI 29.04.2009	PT 29.08.2009	AT 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 19.03.2008	
(11) 1 735 166	(51) B41M 7/00	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 737 605	(51) B23K 26/08
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 735 198	(51) B60S 1/52	(11) 1 737 333	(51) A47L 15/44	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 17.09.2009		SK 26.11.2008	
SE 15.07.2009		(11) 1 737 339	(51) A61B 5/026	(11) 1 737 606	(51) B23K 26/18
(11) 1 735 209	(51) B64C 1/20	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 13.05.2009	AT 13.05.2009	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 25.02.2009	SK 25.02.2009
NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SE 13.08.2009		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
(11) 1 735 266	(51) C07C 213/02	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 25.02.2009	
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) 1 737 369	(51) A61B 17/80	(11) 1 737 619	(51) B25B 21/00
LT 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 24.06.2009		FI 13.05.2009	AT 13.05.2009	SI 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 735 320	(51) C07D 495/04	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 737 624	(51) B25H 1/06
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) MC 31.03.2009
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	SE 13.08.2009		AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
SE 17.09.2009		(11) 1 737 399	(51) A61F 5/00	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
		(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 735 379	(51) C08L 63/00	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) MC 31.03.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
AT 28.01.2009	CZ 28.01.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 28.01.2009	SK 28.01.2009	LT 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 11.03.2009	
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 737 638	(51) B29C 45/14
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009			NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009				

SE 03.09.2009		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 737 650	(51) B32B 5/28	LT 11.02.2009	PL 11.02.2009	SE 13.08.2009	
(84) SI 01.07.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009		
		SI 11.02.2009		(11) 1 738 230	(51) G04B 17/06
(11) 1 737 693	(51) B60K 7/00	(11) 1 738 011	(51) D06F 25/00	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	LT 10.06.2009	SI 10.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
				SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 737 700	(51) B60N 2/58	(11) 1 738 028	(51) E01B 29/02	(11) 1 738 358	(51) G11B 7/085
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	EE 14.01.2009	IS 14.05.2009	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
SE 24.09.2009		LT 14.01.2009	MC 31.01.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
		PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 737 702	(51) B60R 7/06	SK 14.01.2009		IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009			LT 14.05.2008	NL 14.05.2008
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 738 057	(51) E21B 43/24	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
IS 06.09.2009	SI 06.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
(11) 1 737 710	(51) B60R 22/14	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 738 370	(51) G11B 33/04
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 21.01.2009	RO 21.01.2009
SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SE 13.08.2009		SK 25.03.2009		FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
				LT 21.01.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 737 755	(51) B65D 81/30	(11) 1 738 058	(51) E21B 43/24	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	SI 21.01.2009	
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008		
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	(11) 1 738 402	(51) H01L 21/225
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	FI 16.04.2008	IE 22.04.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
		MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
(11) 1 737 767	(51) B65G 33/20	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	LV 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	SK 17.09.2008	
(11) 1 737 837	(51) C07D 317/50	(11) 1 738 069	(51) F02M 55/02		
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 738 421	(51) H01L 45/00
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008			MC 31.03.2009	AT 25.02.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) 1 738 171	(51) G01N 33/542	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	RO 25.02.2009	SK 25.02.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
MC 30.04.2008	PL 27.02.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008			PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	
(11) 1 737 840	(51) C07D 401/12	(11) 1 738 177	(51) G01N 33/72		
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 738 444	(51) H01S 5/062
BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) NL 29.04.2009	
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009		
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 738 480	(51) H04B 1/713
FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	LT 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
LT 12.09.2007	MC 30.04.2008	SI 11.02.2009		SI 03.06.2009	
NL 12.09.2007	PL 12.09.2007				
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	(11) 1 738 178	(51) G01N 33/74		
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(84) BG 10.01.2008	(84) CY 10.10.2007	(11) 1 738 503	(51) H04B 10/18
SK 12.09.2007		CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(84) FI 03.06.2009	(84) SI 03.06.2009
		EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	SE 03.09.2009	LT 03.06.2009
(11) 1 737 881	(51) C07K 5/06	GR 11.01.2008	IS 10.02.2008		
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	LT 10.10.2007	LV 10.10.2007	(11) 1 738 618	(51) H05B 41/282
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
SE 24.09.2009		PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
		SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	CZ 07.01.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 737 904	(51) C08J 11/08	SK 10.10.2007		SK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009			ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SI 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 738 207	(51) G02B 6/38	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
		(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	MC 28.02.2009	PL 07.01.2009
(11) 1 738 005	(51) D04C 1/02	FI 13.05.2009	AT 13.05.2009	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009		
SK 11.02.2009	EE 11.02.2009				

(11) 1 738 675	(51) A47J 27/21	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(11) 1 740 078	(51) A47J 31/44	(11) 1 740 439	(51) B62D 15/02
AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) 1 740 442	(51) B62D 37/02
(11) 1 739 899	(51) H04L 12/56	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 30.04.2008
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LT 30.07.2008	PT 30.12.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
AT 17.06.2009	SE 17.09.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
SI 17.06.2009		SK 30.07.2008		EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) 1 739 900	(51) H04L 12/56	(11) 1 740 079	(51) A47K 10/36	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009	LT 12.03.2008	MC 30.04.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(11) 1 740 113	(51) A61B 17/72	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SK 12.03.2008	
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 740 487	(51) B65G 57/26
SK 29.10.2008		SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) MC 31.03.2009
(11) 1 739 914	(51) H04L 29/02	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 740 140	(51) A61F 13/20	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	SI 11.03.2009	
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 740 576	(51) C07D 401/14
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) SI 01.07.2009	
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 740 625	(51) C08F 26/10
SK 28.01.2009		LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 14.04.2008	(84) BE 30.04.2008
(11) 1 740 051	(51) A01N 47/36	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 740 286	(51) B01D 33/04	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	FI 12.09.2007	GB 12.09.2007
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SK 18.03.2009	EE 18.03.2009	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007
(11) 1 740 053	(51) A22B 7/00	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	MC 30.04.2008	NL 12.09.2007
(84) SI 01.07.2009		LT 18.03.2009	SE 18.06.2009	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008
(11) 1 740 063	(51) A41B 9/02	SI 18.03.2009		RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(11) 1 740 288	(51) B01D 46/24	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) 1 740 656	(51) C08L 3/02
CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SE 27.08.2009	FI 27.05.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 25.07.2009	SK 25.03.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 740 347	(51) B24B 23/00	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009
SI 18.02.2009		AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 740 066	(51) A42B 3/32	(11) 1 740 384	(51) B41J 2/16	(11) 1 740 682	(51) C11D 1/62
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	IS 15.08.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 740 733	(51) C22C 38/18
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	SE 15.07.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(11) 1 740 398	(51) B60C 15/06	IE 25.02.2009	EE 25.02.2009
LT 08.10.2008	PL 08.10.2008	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 25.02.2009	FI 25.02.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SE 10.09.2009		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
SK 08.10.2008		(11) 1 740 420	(51) B60R 25/00	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(11) 1 740 077	(51) A47G 33/12	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	AT 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SI 25.02.2009	
CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 740 779	(51) E03C 1/08
SK 14.01.2009	EE 14.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) BG 15.11.2007	(84) CY 15.08.2007
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	CZ 15.08.2007	EE 15.08.2007
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009			LT 15.08.2007	PT 15.01.2008

RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(11) 1 741 161	(51) H01R 4/40	(11) 1 742 710	(51) A61Q 17/00
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 740 806	(51) F02C 3/30	EE 21.01.2009	SK 21.01.2009	SE 03.09.2009	FI 03.06.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LT 03.06.2009	SI 03.06.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 22.06.2009			
(11) 1 740 810	(51) F02D 15/02	(11) 1 741 262	(51) H04L 29/06	(11) 1 742 767	(51) B24D 3/00
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009		
IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 742 785	(51) B29C 49/22
PT 13.09.2009		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	BE 04.03.2009	IS 04.07.2009
		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SK 04.03.2009	FI 04.03.2009
		SI 25.02.2009		LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 740 830	(51) F04B 33/00			PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009			SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.04.2009					
(11) 1 740 840	(51) F16D 1/09	(11) 1 741 313	(51) H04R 5/04	(11) 1 742 796	(51) B41F 13/54
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) AT 29.04.2008	(84) BE 30.04.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	EE 12.09.2007	FI 12.09.2007
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	MC 30.04.2008	PL 05.03.2008	MC 30.04.2008	NL 12.09.2007
SK 27.08.2008		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008
		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
		SK 05.03.2008		SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
(11) 1 740 858	(51) F16J 15/40	(11) 1 742 413	(51) H04L 12/18	(11) 1 742 802	(51) B41J 3/407
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
		BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009		
(11) 1 740 874	(51) F16L 33/22	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 742 846	(51) B65C 9/00
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	(84) AT 23.06.2008	(84) BE 30.06.2008
EE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007
SK 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			GB 14.11.2007	GR 15.02.2008
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009			IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			LT 14.11.2007	MC 30.06.2008
				PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
				SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
				SK 14.11.2007	
(11) 1 740 968	(51) G01R 33/50	(11) 1 742 546	(51) A24B 15/00	(11) 1 742 851	(51) B65D 71/00
(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	SI 15.04.2009	SE 15.07.2009
IS 01.08.2009	PT 02.09.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	FI 13.02.2008	IE 14.04.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		IS 13.06.2008	IT 13.02.2008		
		LT 13.02.2008	MC 30.04.2008		
		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008		
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008		
(11) 1 741 068	(51) G07C 3/00	(11) 1 742 548	(51) A43C 15/06	(11) 1 742 855	(51) B65D 83/16
(84) PT 20.09.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
IS 20.09.2009	SE 20.08.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	LT 24.06.2009	SE 24.09.2009
FI 20.05.2009	LT 20.05.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008		
SI 20.05.2009		IE 13.08.2008	IS 13.12.2008		
		LT 13.08.2008	NL 13.08.2008		
		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
(11) 1 741 072	(51) G07D 7/14	(11) 1 742 563	(51) A47L 15/50	(11) 1 742 897	(51) C07B 59/00
(84) LT 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009
		NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	AT 14.01.2009	BE 14.01.2009
		SI 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
		SE 27.08.2009		SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
				FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
				LT 14.01.2009	PL 14.01.2009
				PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	
(11) 1 741 148	(51) H01L 51/30	(11) 1 742 614	(51) A61K 9/16	(11) 1 742 923	(51) C07D 231/12
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009	PT 27.09.2009
SE 03.09.2009		IS 27.09.2009	SI 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
(11) 1 741 151	(51) H01M 2/12	(11) 1 742 677	(51) A61L 27/10	(11) 1 742 947	(51) C07D 471/04
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	AT 10.06.2009	NL 10.06.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
SK 21.01.2009	IS 21.05.2009	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009				
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009				
SI 21.01.2009					

SK 20.08.2008		SK 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 744 791	(51) A61L 15/16
(11) 1 742 957	(51) C07H 17/08	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 744 855	(51) B23Q 1/01
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 20.04.2008	(84) BE 30.04.2008
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(11) 1 743 381	(51) H01L 29/76	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
ES 26.04.2008	FI 12.09.2007	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
FR 30.04.2008	GR 13.12.2007	FI 29.04.2009	AT 29.04.2009	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
IE 25.04.2008	IS 12.01.2008	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008
LI 12.09.2007	LT 12.09.2007	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
MC 30.04.2008	NL 12.09.2007	(11) 1 743 455	(51) H04L 12/28	LT 16.01.2008	MC 30.04.2008
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	(84) SE 08.07.2009	(84) FI 08.04.2009	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
SE 12.12.2007		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
(11) 1 742 986	(51) C08G 69/02	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
(84) LT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	SI 08.04.2009		SK 16.01.2008	
SI 29.04.2009	PT 29.08.2009				
(11) 1 742 997	(51) C08L 33/12	(11) 1 743 493	(51) H04L 29/08	(11) 1 744 872	(51) B30B 9/04
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) SI 24.06.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	AT 08.04.2009	SE 08.07.2009	LT 24.06.2009	
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 744 873	(51) B31F 1/07
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		SI 08.04.2009		AT 24.06.2009	SI 24.06.2009
				SE 24.09.2009	
(11) 1 742 999	(51) C08L 95/00	(11) 1 743 651	(51) A61K 39/00	(11) 1 744 893	(51) B41J 2/175
(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	AT 07.01.2009	CZ 07.01.2009	AT 10.06.2009	NL 10.06.2009
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 10.06.2009	SE 10.09.2009
FI 29.08.2007	IS 29.12.2007	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009		
LT 29.08.2007	NL 29.08.2007	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 744 902	(51) B42D 15/00
PL 29.08.2007	RO 29.08.2007	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	SI 07.01.2009		EE 04.02.2009	PT 06.07.2009
SK 29.08.2007				CZ 04.02.2009	SK 04.02.2009
				ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
(11) 1 743 018	(51) C11D 3/37	(11) 1 744 488	(51) H04L 12/26	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	AT 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LV 22.04.2009	FI 22.04.2009	SI 04.02.2009	
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 744 903	(51) B42D 15/00
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009			(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
SI 25.02.2009				EE 04.03.2009	PT 18.08.2009
				CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) 1 743 034	(51) C12Q 1/37	(11) 1 744 617	(51) A01K 3/00	SK 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	EE 18.03.2009	BE 18.03.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	SI 04.03.2009	
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	SK 18.03.2009	FI 18.03.2009		
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	LT 18.03.2009	PL 18.03.2009		
MC 31.05.2008	PL 12.12.2007	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009		
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009		
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007			(11) 1 744 907	(51) B43K 11/00
SK 12.12.2007				(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
				PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
				IS 08.08.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 743 072	(51) E01B 9/30	(11) 1 744 655	(51) A47L 15/42		
(84) LT 10.06.2009	(84) SI 10.06.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009		
		EE 18.03.2009	BE 18.03.2009		
(11) 1 743 121	(51) F23C 6/04	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009		
(84) BG 20.11.2008	(84) EE 20.08.2008	SK 18.03.2009	FI 18.03.2009		
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	LT 18.03.2009	PL 18.03.2009		
LT 20.08.2008		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009		
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009		
				(11) 1 744 907	(51) B43K 11/00
				(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
				PT 08.09.2009	AT 08.04.2009
				IS 08.08.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 743 194	(51) G01V 3/38	(11) 1 744 656	(51) A47L 15/50	(11) 1 744 927	(51) B60N 2/02
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SE 01.07.2009	EE 01.04.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	RO 11.03.2009	IS 11.07.2009	CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
(11) 1 743 225	(51) G05B 19/05	(11) 1 744 719	(51) A61K 6/093	(11) 1 744 943	(51) B62B 3/00
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 17.01.2008
EE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
		IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
		LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
		PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LT 17.10.2007	MC 31.05.2008
		SK 25.03.2009		PL 17.10.2007	PT 17.03.2008

RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(11) 1 745 618	(51) H04L 25/02
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
(11) 1 744 957	(51) B65B 51/30	SK 16.04.2008		IS 08.08.2009	PT 08.09.2009
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 745 257	(51) F41H 5/013	SI 08.04.2009	
IS 13.09.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(11) 1 745 637	(51) H04M 9/08
SE 13.08.2009		RO 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
(11) 1 744 989	(51) C01B 39/02	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	EE 17.09.2008	IS 17.01.2009
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
IS 08.08.2009	PT 08.09.2009	PL 11.02.2009	SI 11.02.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
SE 08.07.2009		(11) 1 745 283	(51) G01N 30/12	SK 17.09.2008	
(11) 1 745 069	(51) C07K 14/475	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 745 694	(51) A01K 23/00
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 745 309	(51) G01S 7/495	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
AT 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 31.05.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
IS 06.09.2009	PT 06.09.2009	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 745 078	(51) C07K 19/00	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
(84) FI 17.06.2009		EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	LT 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) 1 745 080	(51) C08F 6/00	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	SK 30.07.2008	
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	MC 31.05.2008	NL 11.07.2007	(11) 1 745 701	(51) A22C 18/00
(11) 1 745 087	(51) C08G 77/46	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	RO 11.07.2007	SI 11.07.2007	PT 18.08.2009	BE 04.03.2009
AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 11.07.2007		CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
SE 24.09.2009		(11) 1 745 367	(51) G06F 9/38	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
(11) 1 745 108	(51) C08L 95/00	(84) SI 08.07.2009		PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(11) 1 745 489	(51) G11C 29/00	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	SK 04.03.2009	
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(11) 1 746 772	(51) H04L 12/28
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
SK 11.03.2009		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	IS 01.08.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 745 134	(51) C12P 7/16	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) EE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 745 501	(51) H01K 1/14	(11) 1 746 969	(51) A61K 8/18
SK 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
LT 25.02.2009	RO 25.02.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 25.02.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LT 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 745 181	(51) E02D 29/02	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
(84) BE 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	LT 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SK 10.09.2008		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 745 531	(51) H01S 3/0941	(11) 1 747 006	(51) A61K 31/726
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 01.07.2009	
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 747 047	(51) A61Q 5/10
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 745 549	(51) H03K 19/177	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
SK 19.03.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
(11) 1 745 196	(51) F01D 17/08	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
EE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
SK 28.01.2009	FI 28.01.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	SK 14.05.2008	
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	LT 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 747 053	(51) B01D 29/23
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
(11) 1 745 231	(51) F16K 1/30	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(84) AT 09.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 745 594	(51) H04L 9/32	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	GR 18.01.2008	IE 18.04.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	SI 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 17.10.2007	MC 30.04.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
LT 16.04.2008	MC 31.05.2008	PT 29.08.2009		RO 17.10.2007	SI 17.10.2007
				SK 17.10.2007	

(11) 1 747 063	(51) B01J 31/02	SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 747 153	(51) B65D 85/10	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
PT 15.09.2009		SK 14.01.2009	ES 25.04.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 747 082	(51) B23Q 11/10	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(84) IT 19.03.2008		LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 747 395	(51) F16K 31/10
(11) 1 747 103	(51) B60C 15/00	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 17.06.2009	SE 17.09.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 14.01.2009		(11) 1 747 481	(51) G01T 1/17
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 747 155	(51) B65G 1/137	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 31.05.2008
IS 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
SI 06.05.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
(11) 1 747 107	(51) B60H 1/00	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	LT 21.11.2007	MC 31.05.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 747 186	(51) C11B 9/00	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 747 498	(51) C08L 33/08
SI 11.02.2009		SK 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 747 108	(51) B60H 1/00	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 03.06.2009	SE 03.09.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 747 560	(51) G11C 16/24
IS 22.08.2009	SI 22.04.2009	SI 11.03.2009		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 747 221	(51) C07D 471/04	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
(11) 1 747 112	(51) B60K 15/03	(84) SI 01.07.2009	(11) 1 747 253	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 747 253	(51) C09J 123/08	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	LT 15.10.2008	PL 15.10.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
IE 13.05.2008	IS 07.09.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	LT 03.09.2008	PT 03.02.2009	SK 15.10.2008	
MC 31.05.2008	NL 07.05.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) 1 747 568	(51) H01H 33/59
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SK 03.09.2008		(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 747 339	(51) E05F 15/14	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(84) AT 10.05.2008	(84) BE 31.05.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(11) 1 747 124	(51) B60R 21/34	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	CZ 19.12.2007	EE 19.12.2007	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	MC 31.05.2008	NL 19.12.2007	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SK 19.12.2007		(11) 1 747 664	(51) H04N 1/10
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 747 375	(51) F03D 7/02	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
SK 29.10.2008		(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
(11) 1 747 137	(51) B62B 9/00	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SI 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
AT 03.06.2009	SI 03.06.2009	SE 27.08.2009		LT 21.01.2009	PL 21.01.2009
SE 03.09.2009		(11) 1 747 377	(51) F04D 7/04	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 747 147	(51) B65C 11/02	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 747 676	(51) H04N 7/26
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SK 11.03.2009	LT 11.03.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
SI 11.03.2009		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 747 151	(51) B65D 43/10	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 747 391	(51) F16K 5/18	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	SI 11.03.2009	
		AT 11.02.2009	EE 11.02.2009		

(11) 1 747 703 (84) SI 01.07.2009	(51) H05B 41/392	(11) 1 748 924 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 BE 11.03.2009 IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) B64C 1/14 (84) AT 11.03.2009 PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SK 11.03.2009	FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	IS 25.06.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009
(11) 1 748 708 (84) LT 08.04.2009 PT 08.09.2009 IS 08.08.2009 SE 08.07.2009	(51) A44B 11/25 (84) FI 08.04.2009 AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 748 926 (84) ES 19.07.2009 AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) B64C 1/14 (84) PT 08.09.2009 IS 08.08.2009 LT 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 749 106 (84) SI 08.07.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 748 792 (84) DK 11.02.2009 EE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 IS 11.06.2009 PL 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) A61K 39/39 (84) AT 11.02.2009 PT 13.07.2009 FI 11.02.2009 LT 11.02.2009 RO 11.02.2009 SK 11.02.2009	(11) 1 748 951 (84) AT 04.03.2009 BE 04.03.2009 IS 04.07.2009 FI 04.03.2009 NL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) B67C 7/00 (84) EE 04.03.2009 CZ 04.03.2009 SK 04.03.2009 LT 04.03.2009 PL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(11) 1 749 112 (84) SI 01.07.2009	(51) C22C 21/04
(11) 1 748 830 (84) BG 25.10.2007 CZ 25.07.2007 EE 25.07.2007 GR 26.10.2007 MC 30.04.2008 RO 25.07.2007 SI 25.07.2007	(51) B01D 35/157 (84) CY 25.07.2007 DK 25.07.2007 FI 25.07.2007 IS 25.11.2007 PT 26.12.2007 SE 25.10.2007 SK 25.07.2007	(11) 1 748 975 (84) BG 13.05.2008 CZ 13.02.2008 EE 13.02.2008 IS 13.06.2008 MC 31.05.2008 PT 14.07.2008 SE 13.05.2008 SK 13.02.2008	(51) C07C 51/38 (84) CY 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 LT 13.02.2008 PL 13.02.2008 RO 13.02.2008 SI 13.02.2008	(11) 1 749 137 (84) AT 24.09.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IS 24.01.2009 LT 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(51) E04B 5/40 (84) BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IE 24.09.2008 IT 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008
(11) 1 748 854 (84) AT 25.05.2008 BG 21.08.2008 EE 21.05.2008 IS 21.09.2008 MC 31.05.2008 PT 21.10.2008 SE 21.08.2008 SK 21.05.2008	(51) B21D 28/00 (84) BE 31.05.2008 DK 21.05.2008 IE 21.05.2008 LT 21.05.2008 NL 21.05.2008 RO 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 749 002 (84) LT 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) C07D 405/06 (84) IS 27.09.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 749 150 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 AT 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) F02G 1/043 (84) LT 22.04.2009 PT 22.08.2009 IS 22.08.2009 SE 22.07.2009
(11) 1 748 859 (84) BE 31.05.2008 DK 24.10.2007 FI 24.10.2007 IE 24.10.2007 LT 24.10.2007 PT 24.03.2008	(51) B23B 51/02 (84) CY 24.10.2007 EE 24.10.2007 GR 25.01.2008 IS 24.02.2008 MC 31.05.2008 SI 24.10.2007	(11) 1 749 021 (84) LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) C07K 1/22 (84) FI 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 749 154 (84) CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 IS 30.04.2009 NL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SK 31.12.2008	(51) F16C 19/38 (84) DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IE 31.12.2008 LT 31.12.2008 PT 01.06.2009 SI 31.12.2008
(11) 1 748 865 (84) SI 08.07.2009	(51) B23K 35/40	(11) 1 749 058 (84) AT 05.11.2008 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 LT 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	(51) C08L 23/02 (84) BG 05.02.2009 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 IS 05.03.2009 NL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008	(11) 1 749 160 (84) AT 26.09.2007 BG 26.12.2007 CY 26.09.2007 EE 26.09.2007 IE 27.05.2008 LI 26.09.2007 MC 31.05.2008 PL 26.09.2007 RO 26.09.2007 SI 26.09.2007	(51) F16H 57/04 (84) BE 26.09.2007 CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007 GR 27.12.2007 IS 26.01.2008 LT 26.09.2007 NL 26.09.2007 PT 26.02.2008 SE 26.12.2007 SK 26.09.2007
(11) 1 748 890 (84) EE 25.03.2009 IS 25.07.2009 PL 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) B32B 27/28 (84) CZ 25.03.2009 LT 25.03.2009 RO 25.03.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 749 059 (84) ES 19.07.2009 FI 08.04.2009 AT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) C08L 23/02 (84) LT 08.04.2009 PT 08.09.2009 IS 08.08.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 749 216 (84) AT 29.08.2007 BG 29.11.2007 CY 29.08.2007 DK 29.08.2007 ES 10.12.2007 GR 30.11.2007 IS 29.12.2007 LT 29.08.2007 PL 29.08.2007 RO 29.08.2007 SI 29.08.2007	(51) G01S 5/02 (84) BE 29.08.2007 CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007 EE 29.08.2007 FI 29.08.2007 IE 26.05.2008 LI 29.08.2007 NL 29.08.2007 PT 29.01.2008 SE 29.11.2007 SK 29.08.2007
(11) 1 748 905 (84) BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IS 09.11.2008 LT 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) B42D 15/10 (84) CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 IE 09.07.2008 IT 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008	(11) 1 749 065 (84) BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 FI 29.10.2008 IS 28.02.2009 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SK 29.10.2008	(51) C09D 1/00 (84) CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 IE 29.10.2008 LT 29.10.2008 PT 30.03.2009 SI 29.10.2008	(11) 1 749 222 (84) BG 01.11.2007 DK 01.08.2007 ES 12.11.2007 GR 02.11.2007 IS 01.12.2007 PL 01.08.2007 RO 01.08.2007 SI 01.08.2007	(51) G02B 5/08 (84) CY 01.08.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 IE 01.08.2007 LT 01.08.2007 PT 02.01.2008 SE 01.11.2007 SK 01.08.2007
(11) 1 748 917 (84) DK 11.02.2009 EE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 ES 22.05.2009 IS 11.06.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009	(51) B61C 13/04 (84) IE 11.02.2009 PT 13.07.2009 SK 11.02.2009 FI 11.02.2009 LT 11.02.2009 PL 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 749 084 (84) DK 25.02.2009 EE 25.02.2009	(51) C11D 3/395 (84) IE 25.02.2009 PT 12.08.2009		

(11) 1 749 256	(51) G06F 1/08	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	LT 15.10.2008	PL 15.10.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	LT 19.12.2007	MC 31.05.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	(11) 1 750 773	(51) A61K 48/00
IE 26.05.2008	IS 16.05.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
MC 31.05.2008	PL 16.01.2008	SK 19.12.2007		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 749 389	(51) H04L 29/06	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
SK 16.01.2008		BG 26.03.2008	CH 26.12.2007	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(11) 1 749 264	(51) G06F 9/44	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007	SK 31.12.2008	
AT 17.06.2009		ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	(11) 1 750 810	(51) A62C 3/16
(11) 1 749 323	(51) H01M 8/02	GR 27.03.2008	IE 19.05.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	IS 26.04.2008	LI 26.12.2007	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	LT 26.12.2007	MC 31.05.2008	AT 15.04.2009	IS 15.08.2009
CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	SI 15.04.2009	
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007		
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	(11) 1 750 840	(51) B01L 3/00
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SK 26.12.2007		(84) AT 23.04.2008	(84) BE 30.06.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 749 412	(51) H04Q 7/28	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 749 328	(51) H01M 10/44	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
LT 03.12.2008	NL 03.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008				
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(11) 1 750 369	(51) H03H 7/24	(11) 1 750 865	(51) B21C 23/21
SK 03.12.2008		(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 13.05.2008
		AT 10.06.2009	NL 10.06.2009	CY 13.02.2008	DK 13.02.2008
(11) 1 749 341	(51) H02P 5/46	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008
(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009			IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 750 398	(51) H04L 12/56	LT 13.02.2008	MC 30.04.2008
		(84) DK 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(11) 1 749 351	(51) H04B 7/005	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009		
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 750 866	(51) B21D 5/04
SI 08.04.2009		PL 11.02.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
		SK 11.02.2009		BE 25.03.2009	IS 25.07.2009
(11) 1 749 368	(51) H04L 12/14			SK 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 19.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 750 562	(51) A47K 10/36	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	EE 15.10.2008	IE 15.10.2008	SI 25.03.2009	
GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008		
IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 750 891	(51) B23K 26/04
MC 31.05.2008	NL 26.09.2007	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 24.01.2008
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	CY 24.10.2007	DK 24.10.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007			EE 24.10.2007	ES 04.02.2008
SK 26.09.2007		(11) 1 750 582	(51) A61B 5/22	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008
		(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	IE 24.10.2007	IS 24.02.2008
(11) 1 749 374	(51) H04L 12/28	PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	LT 24.10.2007	MC 30.06.2008
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LT 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 24.10.2007	
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009			(11) 1 750 893	(51) B23K 26/14
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 750 648	(51) A61K 6/08	(84) SI 01.07.2009	
SK 10.09.2008		(84) LT 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009		
		SI 17.06.2009		(11) 1 750 894	(51) B23K 26/14
(11) 1 749 381	(51) H04L 12/56	(11) 1 750 671	(51) A61K 9/127	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008		

SI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 750 972	(51) B60Q 1/04	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(11) 1 750 898	(51) B23P 19/00	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	IS 15.12.2007	LI 15.08.2007
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	LT 15.08.2007	NL 15.08.2007
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) 1 751 100	(51) C07D 207/333
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 17.12.2008		(84) AT 09.01.2008	(84) BE 31.05.2008
(11) 1 750 902	(51) B24C 1/08	(11) 1 750 974	(51) B60R 13/04	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.04.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	DE 10.07.2008	DK 09.04.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
ES 04.01.2009	IS 24.01.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
LT 24.09.2008	PT 24.02.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	LT 09.01.2008	MC 31.05.2008
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
SK 24.09.2008		MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SK 09.01.2008	
		SK 09.04.2008		(11) 1 751 103	(51) C07D 209/08
(11) 1 750 931	(51) B30B 11/16	(11) 1 750 975	(51) B60R 13/08	(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	AT 14.01.2009	BE 14.01.2009
PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	SK 14.01.2009	EE 14.01.2009
LT 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 12.03.2008	FR 02.06.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LT 12.03.2008	MC 31.05.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 751 109	(51) C07D 213/40
		SK 12.03.2008		(84) FI 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 750 939	(51) B32B 27/18	(11) 1 750 977	(51) B60R 21/16	SI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	LT 15.04.2009	SE 15.07.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009		
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 751 144	(51) C07D 405/08
FI 02.04.2008	IE 22.04.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
MC 30.04.2008	PL 02.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008			LT 27.08.2008	NL 27.08.2008
SK 02.04.2008				PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) 1 750 960	(51) B60J 7/00	(11) 1 750 980	(51) B60R 22/22	(11) 1 751 155	(51) C07D 471/04
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	SE 24.09.2009		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SK 04.03.2009	FI 04.03.2009			LT 07.01.2009	NL 07.01.2009
LT 04.03.2009	PL 04.03.2009			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SI 04.03.2009				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 750 963	(51) B60K 6/04	(11) 1 751 003	(51) B65B 9/20	(11) 1 751 207	(51) C08G 63/183
(84) AT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	PT 27.09.2009	AT 27.05.2009	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
IE 11.07.2007	IS 11.11.2007			IE 09.05.2008	IS 09.05.2008
LT 11.07.2007	NL 11.07.2007			LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007			MC 31.05.2008	PL 09.01.2008
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007			PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007			SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
				SK 09.01.2008	
				(11) 1 751 212	(51) C08G 65/26
(11) 1 750 964	(51) B60K 6/387	(11) 1 751 024	(51) B65D 85/10	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009		
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008				
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008				
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009				
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009				
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008				

EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	(11) 1 751 387	(51) E05G 1/14	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
GR 18.01.2008	IE 02.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
IS 17.02.2008	LI 17.10.2007	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
LT 17.10.2007	MC 30.06.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	SK 06.02.2008	
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	(11) 1 751 472	(51) F24F 11/00
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
		RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
		SK 28.05.2008		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(11) 1 751 227	(51) C08L 23/02	(11) 1 751 403	(51) F01L 3/10	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 751 477	(51) F25B 37/00
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009
FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	SE 13.08.2009	FI 13.05.2009
LT 19.11.2008	NL 19.11.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007		
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	MC 31.05.2008	NL 07.11.2007	(11) 1 751 521	(51) G01N 21/35
SK 19.11.2008		PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) AT 27.05.2008	(84) BE 31.05.2008
		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	CZ 26.03.2008	DE 02.12.2008
(11) 1 751 228	(51) C08L 23/02	(11) 1 751 404	(51) F01L 9/04	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	LT 26.03.2008	MC 31.05.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LT 29.08.2007	NL 29.08.2007	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	SK 26.03.2008	
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007		
SK 19.11.2008		SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) 1 751 553	(51) G01N 33/68
				(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 751 233	(51) C08L 65/00	(11) 1 751 421	(51) F02M 57/02	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	SE 13.08.2009	LT 13.05.2009	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SI 13.05.2009		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009			RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SI 11.03.2009					
(11) 1 751 240	(51) C09D 11/02	(11) 1 751 433	(51) F16B 5/06	(11) 1 751 612	(51) G02C 7/04
(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
AT 18.02.2009	BE 18.02.2009			AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 751 438	(51) F16C 3/08	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 02.04.2008	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SI 18.02.2009		LT 02.01.2008	MC 31.05.2008		
		PL 02.01.2008	PT 02.06.2008		
(11) 1 751 289	(51) C12N 15/86	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 751 641	(51) G05D 23/13
(84) EE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009			CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 751 445	(51) F16D 43/24	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
		CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008
(11) 1 751 296	(51) C12P 7/10	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	SK 03.12.2008	
IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008		
		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008		
(11) 1 751 356	(51) E03C 1/04	(11) 1 751 448	(51) F16H 3/66	(11) 1 751 728	(51) G08G 1/16
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 13.05.2008	(84) BE 31.05.2008
IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008
CZ 25.02.2009	SK 25.02.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008	LT 02.01.2008	MC 31.05.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LT 06.02.2008	MC 31.05.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
SI 25.02.2009				PT 02.06.2008	RO 02.01.2008

(11) 1 753 454	(51) A61K 39/02	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	IE 09.06.2008	IS 28.03.2008
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007	LT 28.11.2007	MC 30.06.2008
AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
(11) 1 753 461	(51) A61K 47/02	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	SK 28.11.2007	
(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	(11) 1 753 651	(51) B62D 25/20
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(11) 1 753 566	(51) B22F 9/22	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	(84) SI 01.07.2009		AT 10.06.2009	NL 10.06.2009
GR 27.12.2007	IS 26.01.2008	(11) 1 753 574	(51) B23B 51/02	SI 10.06.2009	SE 10.09.2009
LT 26.09.2007	MC 31.05.2008	(84) AT 25.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 753 652	(51) B62D 53/12
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
RO 26.09.2007	SI 26.09.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
SK 26.09.2007		EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	EE 16.04.2008	IS 16.08.2008
(11) 1 753 478	(51) A61L 27/54	FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	LT 16.04.2008	MC 31.05.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	PT 17.09.2008	SI 16.04.2008
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	SK 16.04.2008	
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	MC 31.05.2008	NL 07.11.2007	(11) 1 753 661	(51) B65C 1/02
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	SK 07.11.2007		SK 07.01.2009	FI 07.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009			IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 753 520	(51) B01D 46/24	(11) 1 753 582	(51) B25B 23/04	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	IS 13.09.2009	SI 13.05.2009		
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 753 665	(51) B65D 3/30
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 753 583	(51) B25C 1/08	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SK 14.01.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
(11) 1 753 525	(51) B01F 11/02	(11) 1 753 606	(51) B32B 3/20	LT 14.05.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 12.05.2008	(84) BG 29.11.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 31.05.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SK 14.05.2008	
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008		
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 753 712	(51) C07C 217/64
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	LT 16.04.2008	MC 31.05.2008	IS 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SI 13.05.2009	
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008		
SK 29.08.2007		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 753 736	(51) C07D 277/54
		SK 16.04.2008		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(11) 1 753 526	(51) B01F 13/10	(11) 1 753 618	(51) B32B 37/14	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) SI 08.07.2009		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009			FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 753 620	(51) B41F 19/06	LT 17.12.2008	NL 17.12.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
(11) 1 753 539	(51) B05B 1/00	(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.03.2008		
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(11) 1 753 737	(51) C07D 301/26
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	MC 30.06.2008	RO 26.03.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
IE 19.05.2008	IS 02.08.2008			IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
LT 02.04.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 753 646	(51) B60S 1/38	LT 16.07.2008	PT 16.12.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	SK 16.07.2008	
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
SK 02.04.2008		SI 08.04.2009		(11) 1 753 744	(51) C07D 403/04
				(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 753 547	(51) B07C 3/00	(11) 1 753 650	(51) B61L 23/00		
(84) BE 30.04.2008	(84) IT 02.04.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(11) 1 753 758	(51) C07D 417/06
		BG 28.02.2008	CY 28.11.2007	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
		CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 753 553	(51) B09B 3/00	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
				LT 11.03.2009	NL 11.03.2009

PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 753 940	(51) F01K 23/00
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 22.08.2007
SK 11.03.2009				EE 22.08.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 753 774	(51) C07H 19/04	(11) 1 753 883	(51) C21B 13/00	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) CH 07.11.2007	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	GR 08.02.2008	IE 20.05.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007		
LT 10.09.2008	NL 10.09.2008	LT 07.11.2007	MC 31.05.2008	(11) 1 753 947	(51) F02D 11/10
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 31.05.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
		SK 07.11.2007		CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
				EE 13.02.2008	FI 13.02.2008
(11) 1 753 778	(51) C07K 14/505	(11) 1 753 894	(51) C25B 1/28	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	LT 13.02.2008	MC 31.05.2008
		CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
(11) 1 753 780	(51) C07K 14/575	EE 12.09.2007	GR 13.12.2007	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	LT 12.09.2007	PL 12.09.2007	SK 13.02.2008	
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007		
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(11) 1 753 958	(51) F04B 53/00
IE 19.05.2008	IS 19.07.2008	SK 12.09.2007		(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008			AT 17.06.2009	SI 17.06.2009
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008			SE 17.09.2009	
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 753 896	(51) C25D 5/02		
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) AT 04.05.2008	(84) BG 29.11.2007	(11) 1 753 980	(51) F16H 59/48
SK 19.03.2008		CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 31.05.2008
		DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
		ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
(11) 1 753 797	(51) C08G 2/10	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	FI 02.04.2008	FR 02.06.2008
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	LT 29.08.2007	PL 29.08.2007	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	SK 29.08.2007		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
IS 07.03.2008	LT 07.11.2007			RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
MC 31.05.2008	PT 07.04.2008			SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	(11) 1 753 915	(51) D21H 21/42		
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(11) 1 753 992	(51) F16L 11/12
		BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
(11) 1 753 803	(51) C08G 69/10	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	IE 09.06.2008	IS 05.04.2008	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
		MC 30.06.2008	PT 05.05.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
(11) 1 753 813	(51) C08L 23/10	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SK 05.12.2007			
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007			(11) 1 754 003	(51) F23R 3/28
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007			(84) AT 19.05.2008	(84) BE 31.05.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(11) 1 753 919	(51) E02D 17/20	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007
IE 30.05.2008	IS 29.02.2008	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 19.09.2007	FI 19.09.2007
LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FR 23.05.2008	GR 20.12.2007
MC 31.05.2008	NL 31.10.2007	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IE 19.09.2007	IS 19.01.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 19.09.2007	MC 31.05.2008
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007
SK 31.10.2007		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007
		SK 14.01.2009		SE 19.12.2007	SI 19.09.2007
(11) 1 753 820	(51) C08L 67/06	(11) 1 753 928	(51) E06B 3/36	SK 19.09.2007	
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) SI 06.05.2009		
PT 18.08.2009	IS 04.07.2009	SE 06.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 754 008	(51) F24J 3/00
LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
RO 04.03.2009		PT 06.09.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
				IS 15.08.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 753 830	(51) C09D 7/00	(11) 1 753 935	(51) E21B 19/14	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009		
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	(11) 1 754 019	(51) G01B 21/04
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	SI 06.05.2009		FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
LT 21.05.2008	PL 21.05.2008				

LT 21.11.2007	MC 31.05.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SK 09.07.2008	
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(11) 1 756 234	(51) C09C 1/64	(11) 1 756 387	(51) E05F 11/38
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SK 21.11.2007		FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) 1 756 187	(51) C08G 18/40	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 31.05.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	SK 10.09.2008		PT 20.01.2009	SI 20.08.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 756 239	(51) C09D 11/00	(11) 1 756 395	(51) E21B 33/12
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009
LT 09.04.2008	MC 31.05.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
NL 09.04.2008	PT 10.09.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	SK 14.01.2009	ES 25.04.2009
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
SI 09.04.2008		IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	LT 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 756 188	(51) C08G 18/62	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 07.06.2008	(84) BE 30.06.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	SK 24.09.2008			
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	(11) 1 756 241	(51) C09J 5/00	(11) 1 756 437	(51) F16B 37/12
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	BE 04.03.2009	IS 04.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
MC 30.06.2008	NL 05.12.2007	NL 04.03.2009		IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007			NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	(11) 1 756 247	(51) C09K 19/44	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SK 05.12.2007		(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008		
(11) 1 756 190	(51) C08G 61/00	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 756 459	(51) F16L 19/065
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009			SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 756 248	(51) C09K 19/46	(11) 1 756 515	(51) G01C 15/02
SI 21.01.2009		(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 756 198	(51) C08G 65/30	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 25.02.2009	
GR 20.12.2007	IE 09.06.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		
IS 19.01.2008	LI 19.09.2007			(11) 1 756 574	(51) G01N 33/543
LT 19.09.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 756 282	(51) C12N 15/82	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
		NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	SI 22.04.2009	
(11) 1 756 202	(51) C08G 83/00	SI 08.04.2009			
(84) EE 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009			(11) 1 756 575	(51) G01N 33/558
CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 756 358	(51) D21F 11/14	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
SI 11.02.2009		SI 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
				LT 22.10.2008	PL 22.10.2008
(11) 1 756 223	(51) C08L 67/02	(11) 1 756 364	(51) E01B 9/54	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(84) CZ 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	BE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SK 22.10.2008	
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009				
LT 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 756 369	(51) E01D 11/02	(11) 1 756 684	(51) G05B 19/425
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
(11) 1 756 225	(51) C08L 77/00	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	IE 16.06.2008	IS 16.08.2008
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LT 16.04.2008	MC 30.06.2008
LT 21.01.2009	PT 22.06.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008

FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(11) 1 758 737	(51) B32B 17/10
AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 758 489	(51) A47J 31/18	(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009
SI 08.04.2009		BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 758 743	(51) B60C 11/12
(11) 1 757 153	(51) H04Q 7/38	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	IE 16.06.2008	IS 12.07.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008	LT 12.03.2008	MC 30.06.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
IE 13.06.2008	IS 09.08.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008			(11) 1 758 746	(51) B60G 17/015
MC 30.06.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 758 490	(51) A47J 31/18	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	IS 15.08.2009	NL 15.04.2009
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	SI 15.04.2009	
(11) 1 758 407	(51) H04W 4/10	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(11) 1 758 771	(51) B60R 25/02
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 16.06.2008	IS 03.02.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
AT 03.06.2009	NL 03.06.2009	LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	MC 30.06.2008	NL 03.10.2007	CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 758 454	(51) A01N 43/40	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008			(11) 1 758 772	(51) B60S 1/40
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 758 533	(51) A61F 13/06	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 26.03.2008	IS 26.07.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	LT 26.03.2008	MC 30.06.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
		SK 26.03.2008		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
(11) 1 758 455	(51) A01N 43/56	(11) 1 758 591	(51) A61K 31/593	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(84) AT 09.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 30.06.2008	SK 29.10.2008	
BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	(11) 1 758 781	(51) B61L 21/00
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 02.04.2008
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	FR 24.10.2008	GB 02.01.2008
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
MC 30.06.2008	NL 21.11.2007	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	IT 02.01.2008	MC 30.06.2008
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
SK 21.11.2007				SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
(11) 1 758 456	(51) A01N 43/653	(11) 1 758 616	(51) A61K 49/22	SK 02.01.2008	
(84) AT 16.06.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(11) 1 758 805	(51) B65G 49/04
CY 05.03.2008	EE 05.03.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
MC 30.06.2008	PT 05.08.2008	IE 26.05.2008	IS 16.08.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
		MC 31.05.2008	PL 16.04.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 758 478	(51) A43B 13/26	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008		
PT 27.09.2009	AT 27.05.2009	SK 16.04.2008		(11) 1 758 825	(51) C02F 1/50
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009			(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 758 695	(51) B21D 19/02	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
		(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(11) 1 758 486	(51) A47G 21/00	PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009	LT 29.10.2008	NL 29.10.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007			PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	(11) 1 758 713	(51) B24D 11/00	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009		
MC 31.05.2008	NL 14.11.2007	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	(11) 1 758 845	(51) C07C 51/36
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	IS 01.08.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		

BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	MC 30.06.2008	NL 20.02.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	SK 23.01.2008	
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 759 076	(51) E05B 65/12
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 758 960	(51) C09D 11/00	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.06.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
SK 03.12.2008		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 758 870	(51) C07D 239/28	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 07.11.2007	GB 07.11.2007
EE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007
LT 13.08.2008	RO 13.08.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	MC 30.06.2008	NL 07.11.2007
(11) 1 758 871	(51) C07D 239/70	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007	SK 19.11.2008		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	(11) 1 758 961	(51) C09D 201/06	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(11) 1 759 077	(51) E05B 65/32
GR 15.02.2008	IE 02.06.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	(84) AT 21.06.2008	(84) BE 30.06.2008
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
MC 30.06.2008	PT 14.04.2008	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
SK 14.11.2007		IE 10.06.2008	IS 24.02.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
(11) 1 758 900	(51) C07D 471/04	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
(84) BG 03.01.2008	(84) CY 03.10.2007	MC 30.06.2008	PL 24.10.2007	LT 12.03.2008	MC 30.06.2008
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
GR 04.01.2008	IE 09.06.2008	SK 24.10.2007		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	(11) 1 758 976	(51) C11D 3/395	SK 12.03.2008	
MC 30.06.2008	PL 03.10.2007	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 759 080	(51) E05C 17/20
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	(11) 1 758 983	(51) C12N 1/19	(84) BG 15.11.2007	(84) CY 15.08.2007
SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
SK 03.10.2007		AT 24.06.2009	SI 24.06.2009	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
(11) 1 758 905	(51) C07D 473/04	(11) 1 758 997	(51) C12N 15/00	FI 15.08.2007	GB 15.08.2007
(84) ES 09.08.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007
(11) 1 758 907	(51) C07D 487/04	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 15.08.2007	
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 759 085	(51) E21B 17/10
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.06.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 759 025	(51) C22C 1/08	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007
SK 18.02.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CZ 14.11.2007	DE 15.02.2008
(11) 1 758 913	(51) C07F 15/00	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	LT 14.11.2007	MC 30.06.2008
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
GR 15.02.2008	IE 16.06.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	SK 20.08.2008		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
MC 30.06.2008	PL 14.11.2007	(11) 1 759 026	(51) C22C 9/05	SK 14.11.2007	
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(11) 1 759 087	(51) E21B 47/18
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
(11) 1 758 935	(51) C07K 14/725	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008
FI 29.04.2009	AT 29.04.2009	(11) 1 759 053	(51) D21C 5/02	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	IE 20.06.2008	IS 05.07.2008
SI 29.04.2009	PT 29.08.2009	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	LT 05.03.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 758 946	(51) C08F 290/06	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	FI 23.01.2008	IE 16.06.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	(11) 1 759 097	(51) F01N 3/035
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	LT 23.01.2008	MC 30.06.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) DK 15.10.2008
				EE 15.10.2008	FI 15.10.2008

IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(11) 1 759 286	(51) G06F 9/445
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 759 166	(51) G01B 11/00	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 30.06.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	EE 27.02.2008	IE 09.06.2008
(11) 1 759 100	(51) F01N 9/00	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	MC 30.06.2008	NL 27.02.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	LT 19.03.2008	MC 30.06.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SK 27.02.2008	
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 759 295	(51) G06F 12/06
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SK 19.03.2008		BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008			DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
SK 17.12.2008		(11) 1 759 180	(51) G01J 3/42	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 1 759 103	(51) F02C 7/143	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(84) AT 13.06.2008	(84) BE 30.06.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SK 12.11.2008	
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 759 298	(51) G06F 13/38
LT 12.03.2008	MC 30.06.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SK 15.10.2008		PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008			CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
SK 12.03.2008		(11) 1 759 204	(51) G01N 33/53	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 759 106	(51) F02D 41/02	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
IS 01.08.2009	SE 01.07.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 759 333	(51) G06K 9/00
FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 30.06.2008
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007
		SK 26.11.2008		CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
(11) 1 759 107	(51) F02D 41/02	(11) 1 759 232	(51) G02B 6/44	EE 12.12.2007	ES 23.03.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008
FI 04.06.2008	FR 30.06.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	LT 12.12.2007	MC 30.06.2008
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
LT 04.06.2008	MC 30.06.2008	FI 27.02.2008	IE 17.06.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LT 27.02.2008	MC 30.06.2008	SK 12.12.2007	
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 759 353	(51) G06T 7/00
		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
(11) 1 759 112	(51) F02M 35/04	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 27.02.2008		EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009			IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
SE 03.09.2009		(11) 1 759 233	(51) G02B 6/52	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) 1 759 131	(51) F16H 63/48	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 30.06.2008	RO 05.11.2008	SI 05.11.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 30.06.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	SK 05.11.2008	
BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(11) 1 759 384	(51) G11B 7/002
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
LT 09.01.2008	MC 30.06.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	LT 28.01.2009	PL 28.01.2009
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008			SK 28.01.2009	
SK 09.01.2008		(11) 1 759 245	(51) G03F 7/00	(11) 1 759 389	(51) G11B 9/00
		(84) BE 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
(11) 1 759 140	(51) F16L 11/12	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IE 21.06.2008	IS 21.09.2008
LT 24.12.2008	NL 24.12.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008		
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008		
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	SK 05.11.2008			

IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
MC 30.06.2008	NL 21.05.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(11) 1 759 501	(51) H04L 12/56	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(11) 1 759 394	(51) G11C 27/02	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SK 10.12.2008	
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) 1 761 131	(51) A22C 17/00
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	SK 27.08.2008		IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 759 517	(51) H04L 29/12	LT 17.09.2008	PT 17.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	AT 22.04.2009	SI 22.04.2009	SK 17.09.2008	
(11) 1 759 426	(51) H01L 39/16	SE 22.07.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 761 134	(51) A23L 1/00
(84) BG 28.02.2008	(84) CY 28.11.2007	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	PT 22.08.2009		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
EE 28.11.2007	FI 28.11.2007	(11) 1 759 537	(51) H04Q 7/00	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
LT 28.11.2007	MC 30.06.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LT 03.09.2008	PT 03.02.2009
PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	SK 03.09.2008	
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 761 150	(51) A47J 31/00
(11) 1 759 438	(51) H01Q 9/28	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) DK 01.10.2008	
(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008	(11) 1 759 548	(51) H04W 16/14	(11) 1 761 199	(51) A61C 17/20
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 29.11.2007	(84) CY 29.08.2007
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 29.08.2007	EE 29.08.2007
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	LT 21.01.2009	NL 21.01.2009	LT 29.08.2007	NL 29.08.2007
MC 30.09.2008	PL 02.01.2008	PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	RO 29.08.2007	SI 29.08.2007
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SK 21.01.2009		SK 29.08.2007	
(11) 1 759 446	(51) H02K 15/085	(11) 1 759 558	(51) H04Q 11/00	(11) 1 761 224	(51) A61F 13/15
(84) BE 31.05.2008	(84) BG 24.01.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007
CY 24.10.2007	DK 24.10.2007	PT 08.09.2009	AT 08.04.2009	CZ 07.11.2007	EE 07.11.2007
EE 24.10.2007	ES 04.02.2008	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
FI 24.10.2007	GB 24.10.2007	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007
GR 25.01.2008	IE 24.10.2007	(11) 1 759 566	(51) H05K 7/14	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
IS 24.02.2008	LT 24.10.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 31.05.2008	MC 30.06.2008	NL 07.11.2007
MC 31.05.2008	NL 24.10.2007	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008		
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 761 262	(51) A61K 31/42
(11) 1 759 453	(51) H03D 7/14	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	MC 31.05.2008	NL 12.03.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
EE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
SK 18.02.2009	ES 29.05.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 759 625	(51) A61B 1/00	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
SI 18.02.2009		DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	SK 03.12.2008	
(11) 1 759 467	(51) H04B 3/54	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 761 271	(51) A61K 36/73
(84) EE 13.08.2008	(84) FI 13.08.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
LT 13.08.2008	RO 13.08.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) 1 759 486	(51) H04L 9/32	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 760 903	(51) H04M 3/30	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SK 03.12.2008	
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009				

IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 761 884	(51) G06K 17/00
LT 19.03.2008	MC 30.06.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PL 07.01.2009	RO 07.01.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(11) 1 761 710	(51) F15B 21/00	(11) 1 761 750	(51) G01L 1/10	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	LT 24.09.2008	NL 24.09.2008
EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(11) 1 761 899	(51) G06T 11/00
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	CZ 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 761 711	(51) F16C 19/38	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 761 751	(51) G01L 9/00	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 14.06.2008	(84) BE 30.06.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(11) 1 761 903	(51) G07D 7/00
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
SK 20.08.2008		IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 761 717	(51) F16F 9/04	MC 30.06.2008	NL 23.04.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 18.02.2009	
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) 1 761 794	(51) G01R 33/385	(11) 1 761 910	(51) G09F 19/18
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SK 17.12.2008		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 761 922	(51) G11B 7/12
(11) 1 761 718	(51) F16H 3/54	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009
LT 12.03.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 761 797	(51) G01S 5/14	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 761 725	(51) F16N 7/18	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SK 04.03.2009	
(84) AT 09.06.2008	(84) BE 30.06.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(11) 1 761 941	(51) H01J 7/00
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 08.06.2008	(84) BE 30.06.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 761 804	(51) G01T 1/29	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) 1 761 726	(51) F21S 8/00	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) 1 761 968	(51) H01M 10/48
(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
CZ 02.01.2008	EE 02.01.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
FI 02.01.2008	IS 02.05.2008	SK 01.10.2008		AT 08.04.2009	IS 08.08.2009
IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	(11) 1 761 821	(51) G02F 1/17	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009
MC 30.06.2008	PL 02.01.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	SI 08.04.2009	
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 761 975	(51) H01R 13/646
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
(11) 1 761 732	(51) F24D 19/08	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 23.06.2008	IS 28.09.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
SI 03.06.2009		MC 30.06.2008	NL 28.05.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
(11) 1 761 748	(51) G01J 3/52	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	LT 02.04.2008	MC 30.06.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
		SK 28.05.2008		RO 02.04.2008	SE 02.07.2008

SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 761 977	(51) H01R 39/38	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SK 14.01.2009	
(84) AT 14.06.2008	(84) BE 30.06.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 763 432	(51) B29C 65/60
BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	(11) 1 763 363	(51) A61K 38/44	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	(84) LT 03.06.2009	(84) LV 03.06.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
FI 17.10.2007	FR 30.06.2008	(11) 1 763 390	(51) B01D 33/04	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
GB 17.10.2007	GR 18.01.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
LT 17.10.2007	MC 30.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(11) 1 763 443	(51) B60G 15/14
SI 17.10.2007		LV 07.05.2008	MC 31.07.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
(11) 1 761 982	(51) H02G 3/04	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IS 15.08.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 23.05.2008	(84) BE 31.05.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SI 15.04.2009	
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	(11) 1 763 391	(51) B01D 33/073	(11) 1 763 459	(51) B60R 21/34
EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 01.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
MC 31.05.2008	NL 07.11.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
PL 07.11.2007	RO 07.11.2007	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	LV 24.09.2008	NL 24.09.2008
(11) 1 762 059	(51) H04L 12/56	MC 31.07.2008	NL 26.03.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
PT 18.08.2009	BE 04.03.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) 1 763 466	(51) B61D 17/20
CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 763 396	(51) B01F 3/04	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) IS 14.05.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	LT 14.01.2009	PT 15.06.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
(11) 1 762 082	(51) H04M 1/00	SK 14.01.2009		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) SI 08.07.2009		(11) 1 763 410	(51) B21B 37/00	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
(11) 1 762 120	(51) H04R 27/00	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	SK 24.09.2008	
(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 763 468	(51) B62D 25/08
CZ 14.11.2007	EE 14.11.2007	ES 01.03.2009	IE 19.11.2008	(84) AT 23.06.2008	(84) BE 30.06.2008
GR 15.02.2008	IS 14.03.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
LT 14.11.2007	LV 14.11.2007	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(11) 1 763 412	(51) B21D 39/02	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
(11) 1 762 127	(51) H05B 41/288	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	MC 30.06.2008	NL 18.06.2008
EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 763 470	(51) B64C 1/00
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SK 13.08.2008		BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
SI 04.03.2009		(11) 1 763 414	(51) B22D 11/053	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(11) 1 763 261	(51) H04Q 7/22	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 27.05.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	RO 05.11.2008	SI 05.11.2008
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	MC 30.06.2008	NL 27.02.2008	SK 05.11.2008	
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 763 474	(51) B65D 5/42
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 763 342	(51) A61K 31/133	(11) 1 763 427	(51) B29C 49/00	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 763 486	(51) B67D 1/14
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LT 21.01.2009	PT 22.06.2009

RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 763 535	(51) C07K 1/107	(11) 1 763 586	(51) C12Q 1/68
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008	(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007
(11) 1 763 496	(51) C04B 41/88	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	CZ 14.11.2007	EE 14.11.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	EE 23.01.2008	IE 23.01.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	LT 14.11.2007	LV 14.11.2007
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	MC 30.06.2008	PL 23.01.2008	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SK 14.11.2007	
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008		
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008			(11) 1 763 594	(51) C23C 18/42
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 763 541	(51) C08F 2/38	(84) BG 19.03.2008	(84) CY 19.12.2007
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) AT 23.06.2008	(84) BE 30.06.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
SK 19.11.2008		CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008
		DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	FI 19.12.2007	GB 19.12.2007
(11) 1 763 501	(51) C07C 211/43	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007
(84) NL 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	GB 05.12.2007	GR 06.03.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	LV 19.12.2007	MC 31.07.2008
SI 10.06.2009		LT 05.12.2007	MC 30.06.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
		NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
(11) 1 763 505	(51) C07C 233/63	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	SK 19.12.2007	
NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 05.12.2007			
SI 13.05.2009	PT 13.09.2009			(11) 1 763 601	(51) D03D 51/02
SE 13.08.2009		(11) 1 763 543	(51) C08F 8/28	(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
		(84) AT 23.06.2008	(84) BG 31.01.2008	PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 763 515	(51) C07D 217/26	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009
(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
CZ 12.03.2008	EE 12.03.2008	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
MC 30.06.2008	PL 12.03.2008	MC 30.06.2008	PL 31.10.2007	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007		
SK 12.03.2008		SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	(11) 1 763 611	(51) E01B 25/32
				(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
(11) 1 763 519	(51) C07D 251/68	(11) 1 763 544	(51) C08F 8/28	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) CY 09.01.2008	(84) BG 15.11.2007	(84) CY 15.08.2007	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
EE 09.01.2008	IE 24.06.2008	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
MC 30.06.2008	PL 09.01.2008	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
RO 09.01.2008	SI 09.01.2008	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007		
SK 09.01.2008		PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(11) 1 763 615	(51) E04B 1/348
		RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
		SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(11) 1 763 520	(51) C07D 311/18	(11) 1 763 545	(51) C08F 220/00	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) IS 17.04.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
		NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 763 526	(51) C07D 405/04	SI 03.06.2009		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009			SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009				
SI 24.06.2009				(11) 1 763 637	(51) F04B 49/02
		(11) 1 763 550	(51) C08G 65/00	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 763 528	(51) C07D 471/04	(84) AT 22.06.2008	(84) BG 21.02.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LT 21.11.2007	MC 30.06.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PL 21.11.2007	RO 21.11.2007	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007		
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 21.11.2007		(11) 1 763 638	(51) F15B 11/032
				(84) AT 16.06.2008	(84) BG 07.08.2008
(11) 1 763 532	(51) C07F 15/02	(11) 1 763 553	(51) C08J 3/12	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(84) BG 10.01.2008	(84) CY 10.10.2007	(84) BE 31.05.2008	(84) CY 05.12.2007	ES 18.08.2008	IE 07.05.2008
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	MC 30.06.2008	PL 07.05.2008
GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
LV 10.10.2007	PL 10.10.2007	MC 31.05.2008	NL 05.12.2007		
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(11) 1 763 641	(51) F16C 33/78
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
SK 10.10.2007		SK 05.12.2007		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
				IS 15.08.2009	NL 15.04.2009

SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 765 077	(51) A01N 43/12
(11) 1 763 650	(51) F21S 2/00	SK 10.09.2008		(84) AT 23.06.2008	(84) BE 30.06.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(11) 1 763 924	(51) H03H 17/02	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	DE 01.01.2009	DK 21.05.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
IE 23.06.2008	IS 12.04.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	MC 30.06.2008	PL 21.05.2008
LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
MC 30.06.2008	NL 12.12.2007	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008		
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	SK 26.11.2008		(11) 1 765 091	(51) A23K 1/18
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007			(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(11) 1 763 672	(51) G01N 31/22	(11) 1 763 937	(51) H04L 12/24	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 18.05.2008	(84) BE 31.05.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
LV 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LT 13.02.2008	MC 31.05.2008		
(11) 1 763 677	(51) G01R 31/3187	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	(11) 1 765 118	(51) A47C 16/00
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 13.02.2008		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 763 946	(51) H04L 29/06	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) 1 763 689	(51) G02B 5/30	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 765 126	(51) A47J 31/40
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	CZ 05.09.2007	EE 05.09.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	SK 26.11.2008		IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	(11) 1 763 949	(51) H04M 3/533	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
GR 01.02.2008	IE 16.06.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
LT 31.10.2007	MC 30.06.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	(11) 1 765 146	(51) A61B 1/05
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	LV 07.11.2007	MC 31.07.2008	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 763 715	(51) G06F 21/02	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	IS 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	SE 29.07.2009	
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	SK 07.11.2007		(11) 1 765 154	(51) A61B 5/01
SE 17.09.2009		(11) 1 763 965	(51) H04Q 7/32	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(11) 1 763 876	(51) G11B 7/09	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	IE 25.02.2009	AT 25.02.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
DE 01.01.2009	DK 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	IE 20.06.2008	IS 28.09.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
FI 28.05.2008	IE 22.06.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LT 28.05.2008	MC 30.06.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008		
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 765 203	(51) A61B 17/58
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SK 28.05.2008		(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 763 975	(51) H05B 41/28	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
(11) 1 763 880	(51) G11B 7/26	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	GR 13.03.2008	IE 30.06.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	LV 27.08.2008	PT 27.01.2009	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	LT 12.12.2007	MC 30.06.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SK 27.08.2008		NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
				PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
				SE 12.03.2008	SI 12.12.2007

SK 12.12.2007		RO 27.08.2008	SK 27.08.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(11) 1 765 206	(51) A61B 17/70	(11) 1 765 351	(51) A61K 31/519	SK 03.09.2008	
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) PT 18.08.2009	(11) 1 765 531	(51) B21B 39/00
PT 29.08.2009	AT 29.04.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) BE 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(11) 1 765 208	(51) A61B 17/80	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 19.03.2008	IE 16.06.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 04.03.2009		MC 30.06.2008	NL 19.03.2008
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 765 356	(51) A61K 31/593	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 15.06.2008	(84) BE 30.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007	SK 19.03.2008	
PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	(11) 1 765 532	(51) B21D 51/38
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 28.11.2007	FI 28.11.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
SK 25.03.2009		GR 29.02.2008	IE 16.06.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009
(11) 1 765 210	(51) A61B 18/18	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
SE 17.09.2009		RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 765 270	(51) A61Q 9/04	(11) 1 765 435	(51) A61M 5/142	SK 25.03.2009	
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(11) 1 765 536	(51) B22F 9/08
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	IS 18.07.2009	SK 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	SI 18.03.2009		FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) 1 765 436	(51) A61M 5/172	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
		SI 17.06.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 765 274	(51) A61K 8/04	(11) 1 765 438	(51) A61M 5/50	(11) 1 765 557	(51) B25F 5/00
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	IS 08.08.2009	SE 08.07.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	LV 08.04.2009	SI 08.04.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 765 566	(51) B29C 45/17
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
SK 31.12.2008				DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(11) 1 765 281	(51) A61K 8/18	(11) 1 765 465	(51) A62C 13/64	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LT 26.11.2008	PL 26.11.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
LT 27.08.2008	NL 27.08.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	SK 26.11.2008	
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008		
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 765 592	(51) B41C 1/10
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
		SK 17.12.2008		EE 28.01.2009	BE 28.01.2009
(11) 1 765 294	(51) A61K 9/16	(11) 1 765 480	(51) A63J 5/02	CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
EE 24.09.2008	IS 24.01.2009	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
LT 24.09.2008	RO 24.09.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
		IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 765 317	(51) A61K 31/13	LT 27.02.2008	MC 30.06.2008		
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 765 601	(51) B42D 15/00
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	SK 27.02.2008		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008			FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
LT 01.10.2008	NL 01.10.2008			LT 05.11.2008	NL 05.11.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009			PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009			RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008			SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) 1 765 337	(51) A61K 31/427	(11) 1 765 530	(51) B21B 1/30		
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008	(11) 1 765 602	(51) B42D 15/00
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008
LT 27.08.2008	PT 27.01.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008		
		IS 03.01.2009	LT 03.09.2008		
		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		

DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(11) 1 765 657	(51) B62D 25/14	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	SK 12.12.2007	
IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	PT 13.09.2009	NL 13.05.2009		
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	IS 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 765 697	(51) B65D 83/54
RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	LT 13.05.2009	SI 13.05.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
SK 25.06.2008				DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
		(11) 1 765 658	(51) B62D 33/067	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
(11) 1 765 612	(51) B60D 1/54	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
AT 13.05.2009	IS 13.09.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
SI 13.05.2009		FI 09.04.2008	IE 03.06.2008	SK 22.10.2008	
		IS 09.08.2008	IT 09.04.2008		
(11) 1 765 618	(51) B60G 21/055	LT 09.04.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 765 706	(51) B65H 57/28
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SK 09.04.2008		IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009			IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 765 659	(51) B62D 49/00	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	SI 09.07.2008	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008		
		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(11) 1 765 707	(51) B65H 67/02
(11) 1 765 620	(51) B60H 3/00	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 12.06.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	CY 12.03.2008	DK 12.03.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009			MC 30.06.2008	NL 12.03.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 765 673	(51) B65B 1/08	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008		
(11) 1 765 641	(51) B60R 15/00	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 765 711	(51) B66B 9/08
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 20.08.2008	LT 20.08.2008
CZ 18.02.2009	SK 18.02.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	RO 20.08.2008	SK 20.08.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008		
LT 18.02.2009	PL 18.02.2009			(11) 1 765 729	(51) C01B 31/02
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 765 677	(51) B65D 1/02	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
		(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(11) 1 765 644	(51) B60R 21/16	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 19.11.2008	RO 19.11.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008		
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(11) 1 765 740	(51) C03C 17/34
IE 15.06.2008	IS 21.09.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
MC 30.06.2008	NL 21.05.2008	SK 24.12.2008		CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008			DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 765 682	(51) B65D 5/42	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	GR 08.02.2008	IE 14.07.2008
		CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007
(11) 1 765 645	(51) B60S 1/08	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	LT 07.11.2007	LV 07.11.2007
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	FI 05.03.2008	IE 07.07.2008	MC 31.07.2008	NL 07.11.2007
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	LV 05.03.2008	MC 31.07.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 765 747	(51) C07C 2/12
SK 24.09.2008		SK 05.03.2008		(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
				AT 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 765 652	(51) B60T 17/22	(11) 1 765 686	(51) B65D 51/28	SI 24.06.2009	
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 28.06.2008	(84) BE 30.06.2008		
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	(11) 1 765 748	(51) C07C 2/22
SE 15.07.2009	FI 15.04.2009	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
LT 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
SI 15.04.2009		IE 30.06.2008	IS 12.04.2008	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009
		LT 12.12.2007	MC 30.06.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
(11) 1 765 655	(51) B62D 5/06	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
(84) FR 31.07.2008	(84) IT 04.06.2008			SI 24.09.2008	SK 24.09.2008

(11) 1 765 751	(51) C07C 29/145	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
(84) AT 07.07.2008	(84) CY 31.10.2007	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	SK 24.09.2008	
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	(11) 1 765 842	(51) C07H 7/04	(11) 1 765 930	(51) C08L 23/22
EE 31.10.2007	FI 31.10.2007	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009
LV 31.10.2007	MC 31.07.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	SI 08.04.2009	
RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	MC 30.06.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 765 933	(51) C09C 1/42
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) EE 13.08.2008
(11) 1 765 757	(51) C07C 51/02	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	(11) 1 765 848	(51) C07J 73/00	SK 13.08.2008	
IS 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 765 942	(51) C09D 11/00
SI 13.05.2009		EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 08.07.2008
(11) 1 765 775	(51) C07D 209/42	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007
IS 29.08.2009	SE 29.07.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
SI 29.04.2009		(11) 1 765 890	(51) C08F 210/00	LV 14.11.2007	MC 31.07.2008
(11) 1 765 785	(51) C07D 223/10	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
(84) SI 08.07.2009		CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
(11) 1 765 788	(51) C07D 231/56	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SK 14.11.2007	
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 765 949	(51) C09J 7/02
SE 03.09.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008
(11) 1 765 801	(51) C07D 301/32	SI 07.01.2009		CH 31.10.2007	CY 31.10.2007
(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(11) 1 765 911	(51) C08G 77/06	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	EE 31.10.2007	FI 31.10.2007
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	GR 01.02.2008	IE 13.05.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007
LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	LT 31.10.2007	MC 31.05.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
SK 12.11.2008		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
(11) 1 765 802	(51) C07D 305/14	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 31.10.2007	
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 765 921	(51) C08J 7/04	(11) 1 765 958	(51) C10G 9/20
BG 15.01.2009	DK 15.10.2008	(84) AT 16.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	BG 28.08.2008	DK 28.05.2008	PT 15.09.2009	AT 15.04.2009
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	IS 15.08.2009	SE 15.07.2009
NL 15.10.2008	SE 15.01.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	SI 15.04.2009	
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	LT 28.05.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 765 968	(51) C11D 3/36
(11) 1 765 807	(51) C07D 401/12	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
(84) IS 18.07.2009	(84) LT 18.03.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	SI 28.05.2008		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SI 18.03.2009		(11) 1 765 924	(51) C08K 3/22	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
(11) 1 765 812	(51) C07D 405/14	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
IS 29.08.2009	SE 29.07.2009	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	SK 10.12.2008	
SI 29.04.2009		IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	(11) 1 766 003	(51) C12N 9/74
(11) 1 765 824	(51) C07D 487/04	LV 20.02.2008	MC 31.07.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) AT 06.07.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	SK 20.02.2008		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	(11) 1 765 928	(51) C08K 5/13	(11) 1 766 070	(51) C12Q 1/68
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009		

LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	(11) 1 766 179	(51) E21B 10/32	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 766 085	(51) C12Q 1/68	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	SK 18.03.2009	
BE 11.03.2009	RO 11.03.2009	MC 30.06.2008	PL 31.10.2007	(11) 1 766 249	(51) F16C 1/10
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 31.10.2007		CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 766 182	(51) E21B 33/06	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SK 11.03.2009		(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 766 102	(51) C22F 1/053	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	DE 01.01.2009	DK 14.05.2008	SK 07.01.2009	
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 766 254	(51) F16D 48/06
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	FI 14.05.2008	IE 17.06.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	PT 20.09.2009	AT 20.05.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LT 14.05.2008	MC 30.06.2008	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LT 20.05.2009	SI 20.05.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 766 255	(51) F16D 55/226
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) SI 08.07.2009	
SK 10.12.2008		SK 14.05.2008			
(11) 1 766 104	(51) C25B 9/18	(11) 1 766 202	(51) F01N 3/021	(11) 1 766 258	(51) F16D 65/092
(84) BG 28.02.2008	(84) CY 28.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 30.06.2008	(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	CZ 25.02.2009	IS 25.06.2009
EE 28.11.2007	FI 28.11.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	LT 25.02.2009	PL 25.02.2009
GR 29.02.2008	IE 16.06.2008	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	SK 25.02.2009	
MC 30.06.2008	PL 28.11.2007	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(11) 1 766 264	(51) F16H 23/04
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
		RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
		SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) 1 766 128	(51) D21F 3/02	(11) 1 766 216	(51) F02D 41/30	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
(84) AT 03.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.06.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	SK 06.08.2008	
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	(11) 1 766 267	(51) F16H 61/02
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
MC 30.06.2008	NL 12.03.2008	MC 30.06.2008	NL 07.11.2007	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PL 07.11.2007	RO 07.11.2007	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
SK 12.03.2008				IE 30.06.2008	IS 23.05.2008
(11) 1 766 141	(51) E01F 15/08	(11) 1 766 220	(51) F02K 9/56	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
(84) BE 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	LT 23.01.2008	MC 30.06.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
LT 13.02.2008	MC 31.05.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	SK 23.01.2008	
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 766 268	(51) F16J 15/02
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	FI 13.05.2009	AT 13.05.2009
SK 13.02.2008				NL 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 766 164	(51) E05B 65/12	(11) 1 766 229	(51) F03B 13/20	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	SE 13.08.2009	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 766 283	(51) F16L 37/00
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 11.03.2009		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 766 246	(51) F15B 11/028		
		(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009		

RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	LT 13.08.2008	NL 13.08.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) 1 766 301	(51) F25B 31/00	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) IE 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(11) 1 766 431	(51) G01S 7/497	(11) 1 766 588	(51) G07F 7/10
CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 05.07.2008	(84) EE 20.08.2008	(84) IS 20.12.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	LT 20.08.2008	
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 766 591	(51) G08B 6/00
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
(11) 1 766 320	(51) F41H 5/04	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
CZ 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 31.05.2008	PT 16.06.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 16.01.2008	
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SK 19.03.2008		(11) 1 766 622	(51) G11B 7/26
SK 11.02.2009				(84) BE 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(11) 1 766 322	(51) F42B 12/38	(11) 1 766 461	(51) G02F 1/01	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
SI 01.04.2009		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
(11) 1 766 326	(51) G01B 11/04	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) SI 29.04.2009	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
SI 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	SK 10.09.2008	
PT 29.08.2009		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008		
		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) 1 766 627	(51) G11B 33/04
(11) 1 766 327	(51) G01B 11/14	(11) 1 766 477	(51) G03F 7/16	(84) SI 08.07.2009	
(84) AT 04.07.2008	(84) CY 05.12.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(11) 1 766 632	(51) G11C 29/00
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	DE 01.01.2009	DK 14.05.2008	AT 24.06.2009	SI 24.06.2009
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	SE 24.09.2009	
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	FI 14.05.2008	IE 08.06.2008		
LV 05.12.2007	MC 31.07.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(11) 1 766 647	(51) H01H 37/00
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	LT 14.05.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
(11) 1 766 381	(51) G01N 23/207	SK 14.05.2008		LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009			PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 766 482	(51) G05B 19/19	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
AT 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		
LV 06.05.2009	SE 06.08.2009	BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	(11) 1 766 702	(51) H01L 51/00
SI 06.05.2009		EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
		IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) 1 766 400	(51) G01N 33/543	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 03.09.2008		IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009			LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
SI 15.04.2009		(11) 1 766 570	(51) G06T 5/00	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
		(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
(11) 1 766 401	(51) G01N 33/543	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(84) EE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008		
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(11) 1 766 731	(51) H01R 13/71
LV 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	IE 30.06.2008	IS 16.05.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
SK 25.03.2009		IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
		LT 16.01.2008	MC 30.06.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
(11) 1 766 412	(51) G01N 33/68	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	SK 16.01.2008		SK 23.07.2008	
IS 01.08.2009	SI 01.04.2009				
(11) 1 766 428	(51) G01R 31/3185	(11) 1 766 587	(51) G07D 11/00	(11) 1 766 734	(51) H01R 43/02
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
				SE 12.02.2009	SI 12.11.2008

EE 02.04.2008	IS 02.08.2008	ES 04.01.2009	IE 24.09.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
PL 02.04.2008	RO 02.04.2008	LT 24.09.2008	NL 24.09.2008	MC 30.06.2008	
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008		
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(11) 1 768 834	(51) B29D 11/00
(11) 1 768 644	(51) A61K 8/02			(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 768 771	(51) B01F 7/04	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) FR 31.07.2008	(84) BG 04.09.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	GZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	LT 31.10.2007	LV 31.10.2007
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	MC 31.07.2008	NL 31.10.2007
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	MC 31.07.2008	NL 04.06.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
		PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
		RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
		SI 04.06.2008	SK 04.06.2008		
(11) 1 768 661	(51) A61K 31/335	(11) 1 768 772	(51) B01F 7/04	(11) 1 768 835	(51) B29D 11/00
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	GZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 29.10.2008	
(11) 1 768 665	(51) A61K 31/401	(11) 1 768 774	(51) B01J 13/00	(11) 1 768 900	(51) B64C 13/04
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.06.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	CZ 27.02.2008	DE 28.05.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IE 13.05.2008	IS 27.06.2008	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	LT 07.11.2007	MC 30.06.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	MC 31.05.2008	PL 27.02.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
SK 05.11.2008		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
		SK 27.02.2008		SK 07.11.2007	
(11) 1 768 673	(51) A61K 31/519	(11) 1 768 775	(51) B01J 19/18	(11) 1 768 902	(51) B64D 11/00
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
		GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	IE 20.07.2008	IS 23.08.2008
		IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
		LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	MC 31.07.2008	NL 23.04.2008
		MC 31.07.2008	NL 23.01.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008
		RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	SK 23.04.2008	
		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008		
(11) 1 768 682	(51) A61K 36/00	(11) 1 768 788	(51) B05B 7/08	(11) 1 768 923	(51) B66B 11/08
(84) EE 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) FR 31.07.2008		(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008			DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
				LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
				RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
				SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) 1 768 711	(51) A61L 2/07	(11) 1 768 808	(51) B23B 31/107	(11) 1 768 924	(51) B66F 15/00
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 14.07.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) CY 19.12.2007
BG 17.12.2008	DK 17.09.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	GR 20.03.2008	IS 19.04.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	LT 19.12.2007	MC 30.06.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	LV 30.04.2008	MC 31.07.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
SK 17.09.2008		PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008		
(11) 1 768 749	(51) A61Q 17/04	(11) 1 768 824	(51) B29B 17/00		
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) CY 19.03.2008	(84) EE 19.03.2008		
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008				
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008				
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008				
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008				
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008				
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008				
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008				
SK 15.10.2008					

FR 31.07.2008	IT 16.04.2008	(11) 1 769 356	(51) G06F 11/16	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
SE 16.07.2008		(84) BG 19.06.2008	(84) AT 18.07.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
		CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 1 769 183	(51) F16L 25/00	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SK 03.09.2008	
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008		
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 769 505	(51) G11C 11/412
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
MC 31.07.2008	PL 16.04.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SK 19.03.2008		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SK 16.04.2008				LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
		(11) 1 769 427	(51) G06K 19/07	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 769 204	(51) F25D 23/06	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	SK 11.02.2009	
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008		
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(11) 1 769 506	(51) G11C 11/56
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	IE 06.07.2008	IS 11.10.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009
IE 18.07.2008	IS 21.09.2008	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	EE 04.02.2009	PT 06.07.2009
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	LV 11.06.2008	MC 31.07.2008	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
LV 21.05.2008	MC 31.07.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	LV 04.02.2009	PL 04.02.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
SK 21.05.2008		(11) 1 769 429	(51) G06K 19/077	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
		(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.06.2008		
(11) 1 769 207	(51) F28D 9/00	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	(11) 1 769 508	(51) G11C 16/10
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	BG 26.03.2008	CH 26.12.2007
FI 29.04.2009	LT 29.04.2009	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
LV 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
		MC 30.06.2008	NL 21.11.2007	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007
(11) 1 769 228	(51) G01N 21/17	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	GR 27.03.2008	IE 08.07.2008
(84) BE 30.06.2008	(84) BG 16.07.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	IS 26.04.2008	LI 26.12.2007
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LT 26.12.2007	LV 26.12.2007
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008			MC 31.07.2008	PL 26.12.2007
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 769 460	(51) G06T 11/00	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
MC 30.06.2008	PL 16.04.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	SK 26.12.2007	
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008		
SE 16.07.2008	SK 16.04.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(11) 1 769 509	(51) G11C 16/34
		ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
(11) 1 769 254	(51) G01R 15/18	IE 04.07.2008	IS 16.05.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	IS 15.08.2009	NL 15.04.2009
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008		
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 1 769 515	(51) H01H 9/08
FI 09.04.2008	IE 07.07.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	(84) AT 29.06.2008	(84) BE 30.06.2008
IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008			CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
MC 31.07.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 769 493	(51) G10L 21/02	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(84) IT 13.08.2008		IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008			LT 13.02.2008	MC 30.06.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 769 498	(51) G11B 7/09	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
		(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
(11) 1 769 261	(51) G01S 5/02	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
(84) LT 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SK 13.02.2008	
SI 13.05.2009		ES 04.04.2009	FI 24.12.2008		
		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 769 517	(51) H01H 37/76
(11) 1 769 325	(51) G06F 3/033	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008			FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 769 499	(51) G11B 7/09	IE 30.06.2008	IS 12.04.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008

SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	FI 16.07.2008	IE 27.07.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(11) 1 769 520	(51) H01J 35/16	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	LV 16.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 771 148	(51) A61K 8/46
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 771 099	(51) A45D 34/04	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
LT 26.11.2008	NL 26.11.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	BG 26.03.2008	CH 26.12.2007	GR 06.03.2008	IE 20.06.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007	LT 05.12.2007	MC 30.06.2008
(11) 1 769 566	(51) H01R 4/24	ES 06.04.2008	FI 26.12.2007	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	GR 27.03.2008	IE 30.05.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	IS 26.04.2008	LI 26.12.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	LT 26.12.2007	MC 31.05.2008	SK 05.12.2007	
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	(11) 1 771 152	(51) A61K 8/73
FI 16.01.2008	IE 21.07.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
IS 16.05.2008	LI 16.01.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	SK 26.12.2007		DE 02.03.2009	DK 28.05.2008
MC 31.07.2008	NL 16.01.2008	(11) 1 771 103	(51) A47J 31/41	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	IE 01.07.2008	IS 28.09.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	CZ 05.12.2007	DE 06.03.2008	MC 31.07.2008	NL 28.05.2008
(11) 1 769 576	(51) H02P 25/02	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	GR 06.03.2008	IE 08.07.2008	SK 28.05.2008	
LV 24.06.2009	SI 24.06.2009	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	(11) 1 771 157	(51) A61K 9/16
(11) 1 769 633	(51) H04N 7/00	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
IS 13.09.2009	LV 13.05.2009	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	LV 12.03.2008	MC 31.07.2008
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 771 062	(51) A01G 9/02	(11) 1 771 104	(51) A47L 5/28	(11) 1 771 229	(51) A63B 41/08
(84) CY 16.01.2008	(84) DK 16.01.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 21.06.2008	(84) BE 30.06.2008
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SK 16.01.2008		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
(11) 1 771 071	(51) A01N 43/68	LV 10.09.2008	PT 10.02.2009	LT 21.05.2008	MC 30.06.2008
(84) AT 30.06.2008	(84) BE 30.06.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	(11) 1 771 135	(51) A61F 13/20	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SK 21.05.2008	
LT 27.02.2008	MC 30.06.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) 1 771 241	(51) B01F 7/16
NL 27.02.2008	SE 27.05.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	IE 25.02.2009	EE 25.02.2009
(11) 1 771 078	(51) A23F 3/40	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 771 141	(51) A61K 6/00	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SI 01.04.2009		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	SK 25.02.2009	
(11) 1 771 079	(51) A23G 1/00	IS 25.07.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 771 255	(51) B04C 5/00
(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	SI 25.03.2009		DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 771 147	(51) A61K 8/26	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 771 096	(51) A24B 15/00	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 771 259	(51) B08B 15/00
				(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008

BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 771 363	(51) B65G 47/31
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LT 12.03.2008	MC 30.06.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 771 364	(51) B65G 69/28
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008			DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(11) 1 771 273	(51) B23K 10/02	(11) 1 771 315	(51) B60N 2/66	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LV 01.10.2008	PL 01.10.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
LT 02.01.2008	MC 31.05.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SK 01.10.2008	
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 771 369	(51) B65H 51/28
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
SK 02.01.2008		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 771 274	(51) B23K 20/10	(11) 1 771 318	(51) B60R 16/02	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009			PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 771 325	(51) B60T 13/74	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
NL 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 18.07.2008	SK 08.10.2008	
SI 18.03.2009		CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008		
(11) 1 771 284	(51) B27D 1/10	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 771 426	(51) C07D 277/42
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) CY 19.12.2007
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	CZ 19.12.2007	EE 19.12.2007
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	MC 31.07.2008	NL 07.05.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	LV 19.12.2007	MC 31.07.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	PL 19.12.2007	RO 19.12.2007
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008				
SK 27.08.2008		(11) 1 771 329	(51) B63B 21/04	(11) 1 771 433	(51) C07D 311/86
		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) CY 12.03.2008	(84) EE 12.03.2008
(11) 1 771 295	(51) B29D 30/24	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	MC 31.07.2008	
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008		
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	(11) 1 771 443	(51) C07D 417/06
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	CZ 07.01.2009	SK 07.01.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SI 24.09.2008		SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
		SK 22.10.2008		RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 771 304	(51) B41J 11/42				
(84) LT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 771 335	(51) B65B 9/06	(11) 1 771 444	(51) C07D 417/12
SI 15.04.2009		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
		BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
(11) 1 771 309	(51) B60C 1/00	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
IS 06.09.2009	LV 06.05.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	IE 21.07.2008	IS 21.03.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 10.09.2008		LI 21.11.2007	LT 21.11.2007
				LV 21.11.2007	MC 31.07.2008
(11) 1 771 313	(51) B60K 23/04	(11) 1 771 348	(51) B65D 41/62	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
(84) AT 21.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	PT 13.09.2009	AT 13.05.2009	SI 21.11.2007	
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	NL 13.05.2009	IS 13.09.2009		
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 771 463	(51) C07K 1/00
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008			(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008
LT 05.03.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 771 349	(51) B65D 47/42	EE 02.01.2008	IS 02.05.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008		
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	(11) 1 771 488	(51) C08F 265/06
		IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
(11) 1 771 314	(51) B60K 23/08	LV 23.01.2008	MC 31.07.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
(84) AT 16.06.2008	(84) BE 30.06.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008			RO 27.08.2008	SI 27.08.2008

SK 27.08.2008		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(11) 1 771 489	(51) C08G 18/52	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	SK 03.09.2008	
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 771 620	(51) D21F 1/00
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009			SI 08.04.2009	
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(11) 1 771 543	(51) C11D 17/04	(11) 1 771 625	(51) E01B 29/06
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) DK 10.12.2008
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IE 16.06.2008	IS 02.08.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
		LT 02.04.2008	MC 30.06.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(11) 1 771 500	(51) C08J 3/20	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SK 10.12.2008	
(84) CY 30.01.2008	(84) EE 30.01.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008		
IS 30.05.2008	LT 30.01.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(11) 1 771 643	(51) F01M 13/02
LV 30.01.2008	MC 31.07.2008			(84) BG 31.01.2008	(84) AT 20.07.2008
(11) 1 771 505	(51) C08K 5/02	(11) 1 771 549	(51) C12N 5/06	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
(84) BG 03.03.2009	(84) DK 03.12.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PT 13.09.2009	NL 13.05.2009	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LV 13.05.2009	SE 13.08.2009	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007
LV 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 13.05.2009		LV 31.10.2007	MC 31.07.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009			NL 31.10.2007	PT 31.03.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 771 562	(51) C12N 15/10	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
		(84) BG 21.08.2008	(84) AT 15.07.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
(11) 1 771 511	(51) C08L 67/00	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008		
(84) BG 28.02.2008	(84) AT 14.07.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(11) 1 771 648	(51) F02K 1/76
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	LV 21.05.2008	MC 31.07.2008	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007
IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
LT 28.11.2007	LV 28.11.2007	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
MC 31.07.2008	NL 28.11.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	SK 21.05.2008		PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008			SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	(11) 1 771 572	(51) C12N 15/88	SK 05.09.2007	
		(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009		
(11) 1 771 519	(51) C09C 1/36	CZ 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 771 659	(51) F04B 33/00
(84) AT 23.06.2008	(84) BG 12.03.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 24.06.2008	(84) BE 30.06.2008
CY 12.12.2007	DK 12.12.2007	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	BG 14.08.2008	DK 14.05.2008
EE 12.12.2007	GR 13.03.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
LT 12.12.2007	MC 30.06.2008			LT 14.05.2008	MC 30.06.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(11) 1 771 586	(51) C21D 9/00	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
SE 12.03.2008	SK 12.12.2007	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008		
(11) 1 771 520	(51) C09D 5/00	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(11) 1 771 660	(51) F04B 39/00
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	CZ 24.09.2008	EE 24.09.2008
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
LV 24.09.2008	PT 24.02.2009			NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(11) 1 771 610	(51) D03D 47/30	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
SK 24.09.2008		(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009		
		EE 14.01.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 771 662	(51) F04B 43/12
(11) 1 771 538	(51) C11D 3/20	CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 06.02.2008	(84) BG 06.05.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	EE 06.02.2008	FI 06.02.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	MC 30.06.2008	PT 07.07.2008
LT 24.12.2008	NL 24.12.2008	SK 14.01.2009		RO 06.02.2008	SI 06.02.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009			SK 06.02.2008	
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(11) 1 771 617	(51) D06B 5/18	(11) 1 771 668	(51) F16D 3/84
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 21.07.2008	(84) CY 02.01.2008
		BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 771 542	(51) C11D 17/00	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	FI 02.01.2008	GB 02.01.2008
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009		

IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 21.01.2009	
LV 02.01.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 771 787	(51) G06F 11/14	(11) 1 771 861	(51) G11C 16/02
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	CZ 28.01.2009	ES 09.05.2009	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
SK 02.01.2008		FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
(11) 1 771 688	(51) F25B 15/06	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 30.06.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	GR 08.02.2008	IE 24.06.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	LT 07.11.2007	MC 30.06.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(11) 1 771 798	(51) G06F 17/50	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(84) NL 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
MC 30.06.2008	NL 26.03.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LV 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 07.11.2007	
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) 1 771 799	(51) G06F 17/50	(11) 1 771 867	(51) H01C 1/024
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	(84) BE 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008
(11) 1 771 696	(51) F28D 7/06	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CY 19.12.2007	EE 19.12.2007
(84) BE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	GR 20.03.2008	IE 22.07.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LV 19.12.2007	MC 31.07.2008
LT 26.11.2008	NL 26.11.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
SK 26.11.2008		SK 17.12.2008			
(11) 1 771 722	(51) G01N 21/64	(11) 1 771 814	(51) G06K 19/077	(11) 1 771 887	(51) H01L 29/73
(84) FR 31.07.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) 1 771 737	(51) G01N 35/02	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	IE 07.07.2008	IS 02.11.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008
IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	LV 02.07.2008	MC 31.07.2008
LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
MC 31.07.2008	PL 13.02.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SK 29.10.2008		SK 02.07.2008	
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008				
SK 13.02.2008					
(11) 1 771 750	(51) G01V 3/12	(11) 1 771 834	(51) G09F 7/18	(11) 1 771 916	(51) H01Q 1/22
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 04.03.2009	IS 04.07.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008			RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
				SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) 1 771 772	(51) G03F 7/18	(11) 1 771 846	(51) G11B 7/09	(11) 1 771 921	(51) H01Q 13/28
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
EE 04.02.2009	PT 06.07.2009	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IS 01.08.2009	SE 01.07.2009
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 01.04.2009	FI 01.04.2009
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	IE 28.06.2008	IS 28.09.2008	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
LV 04.02.2009	NL 04.02.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008		
PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008		
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008		
SK 04.02.2009		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008		
		SK 28.05.2008			
(11) 1 771 782	(51) G06F 1/00	(11) 1 771 850	(51) G11B 19/04	(11) 1 771 949	(51) H04B 1/10
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	GR 13.03.2008	IE 11.07.2008
PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	LT 12.12.2007	LV 12.12.2007
				MC 31.07.2008	NL 12.12.2007
				PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
				RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
				SI 12.12.2007	SK 12.12.2007

(11) 1 771 964	(51) H04L 1/18	(11) 1 773 129	(51) A21D 8/04	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	DE 03.02.2009	DK 31.07.2008		
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	EE 09.01.2008	ES 23.07.2008	(11) 1 773 292	(51) A61K 9/20
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 09.01.2008	FR 31.07.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SI 13.08.2008		IE 22.07.2008	IS 09.05.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
		LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(11) 1 771 969	(51) H04L 12/24	MC 31.07.2008	NL 01.02.2009	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
(84) BG 21.02.2008	(84) CY 21.11.2007	PT 22.04.2009	RO 09.01.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008			SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
LT 21.11.2007	LV 21.11.2007	(11) 1 773 148	(51) A42B 3/32	(11) 1 773 302	(51) A61K 9/40
MC 31.07.2008	PT 21.04.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	(84) LT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	AT 10.06.2009	SI 10.06.2009
SI 21.11.2007		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
(11) 1 771 984	(51) H04L 12/66	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 773 315	(51) A61K 31/215
(84) ES 21.07.2008		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
(11) 1 771 985	(51) H04L 12/66	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	SK 01.10.2008		FI 16.01.2008	IE 21.07.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008			IS 16.05.2008	IT 16.01.2008
EE 19.03.2008	IE 28.07.2008	(11) 1 773 153	(51) A45C 1/00	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008
LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
SK 19.03.2008		LT 15.10.2008	NL 15.10.2008		
		PL 15.10.2008	RO 15.10.2008	(11) 1 773 364	(51) A61K 36/87
(11) 1 771 996	(51) H04L 29/06	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SK 15.10.2008		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008			DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 773 161	(51) A47G 19/14	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 30.06.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	FR 30.06.2008	IE 23.04.2008		
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	(11) 1 773 365	(51) A61K 36/38
		LT 23.04.2008	MC 30.06.2008	(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.12.2007
(11) 1 772 030	(51) H04Q 7/22	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	SK 23.04.2008		LV 26.12.2007	MC 31.07.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008			RO 26.12.2007	SI 26.12.2007
FI 09.01.2008	IE 11.07.2008	(11) 1 773 163	(51) A47J 39/02	SK 26.12.2007	
IS 09.05.2008	LI 09.01.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008		
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 773 378	(51) A61K 38/48
MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	MC 30.06.2008	RO 26.03.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008			FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
		(11) 1 773 220	(51) A61B 17/66	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LV 12.12.2007	MC 31.07.2008
(11) 1 772 033	(51) H04W 4/10	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008		
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	LV 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 773 399	(51) A61K 47/48
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SK 03.09.2008		CZ 27.02.2008	EE 27.02.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			FI 27.02.2008	IS 27.06.2008
SK 21.01.2009		(11) 1 773 271	(51) A61F 13/20	LT 27.02.2008	MC 30.06.2008
		(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PL 27.02.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 772 926	(51) H01P 1/36	SE 10.09.2009	FI 10.06.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009		
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 773 411	(51) A61L 9/04
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
SI 03.06.2009		(11) 1 773 277	(51) A61J 1/00	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
		(84) BG 08.01.2009	(84) EE 08.10.2008		

SI 24.06.2009		PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
(11) 1 773 413	(51) A61L 9/14	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	LV 02.04.2008	MC 31.08.2008
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	(11) 1 773 499	(51) B04C 5/24	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(84) LT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) 1 773 501	(51) B05B 1/20	SK 02.04.2008	
IE 30.06.2008	IS 29.02.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	(11) 1 773 546	(51) B25F 5/02
LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
MC 30.06.2008	NL 31.10.2007	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	LV 12.11.2008	PT 13.04.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
(11) 1 773 464	(51) B01D 35/20	SK 12.11.2008		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(11) 1 773 508	(51) B05B 17/06	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 773 548	(51) B25H 1/04
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(11) 1 773 469	(51) B01D 46/24	(11) 1 773 509	(51) B05C 7/08	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 773 554	(51) B28C 5/42
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 07.01.2009		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 773 510	(51) B05C 7/08	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 773 475	(51) B01D 65/10	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) EE 11.03.2009	CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 773 570	(51) B29C 49/20
IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.02.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 11.03.2009		(11) 1 773 524	(51) B21D 39/04	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 773 478	(51) B01F 5/04	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 773 593	(51) B41F 17/00
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
SK 17.09.2008		SK 17.12.2008		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) 1 773 479	(51) B01F 5/04	(11) 1 773 530	(51) B23F 23/00	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008	LT 16.07.2008	NL 16.07.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
EE 09.01.2008	IE 09.01.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	(11) 1 773 604	(51) B42F 21/06
MC 30.06.2008	RO 09.01.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	LT 23.01.2008	MC 30.06.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
(11) 1 773 483	(51) B01J 8/08	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 31.05.2008	SK 23.01.2008		ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	(11) 1 773 539	(51) B24B 13/02	GR 22.02.2008	IE 16.05.2008
CZ 06.02.2008	EE 06.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008	IS 21.03.2008	LI 21.11.2007
ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	AT 02.08.2008	CY 02.04.2008	LT 21.11.2007	MC 31.05.2008
IE 06.02.2008	IS 06.06.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
IT 06.02.2008	LT 06.02.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
MC 31.05.2008	NL 06.02.2008				

SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SK 21.11.2007		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 773 609	(51) B60G 21/00	(11) 1 773 740	(51) A61K 31/662	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SK 11.02.2009	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 773 906	(51) C08G 18/72
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) NL 29.04.2009
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
PT 04.05.2009	SI 03.12.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	LV 29.04.2009	SI 29.04.2009
SK 03.12.2008		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 773 913	(51) C08G 65/42
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 773 630	(51) B60R 19/48	(11) 1 773 770	(51) C07D 209/42	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(84) AT 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
CY 19.12.2007	DK 19.12.2007	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	SE 01.07.2009	LT 01.04.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
MC 31.05.2008	NL 19.12.2007	SI 01.04.2009		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008			SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	(11) 1 773 822	(51) C07D 409/12	SK 29.10.2008	
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009		
		LV 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 773 919	(51) C08J 3/03
(11) 1 773 645	(51) B62D 7/14	LT 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008			EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) 1 773 825	(51) C07D 413/14	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 13.07.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008		
		LV 23.01.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 773 940	(51) C08L 69/00
(11) 1 773 655	(51) B64C 13/04	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.06.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	SK 23.01.2008		SE 20.08.2009	LV 20.05.2009
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007			FI 20.05.2009	LT 20.05.2009
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	(11) 1 773 841	(51) C07D 495/04	SI 20.05.2009	
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007		
IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	(11) 1 773 954	(51) C09D 11/00
LT 07.11.2007	MC 30.06.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	FI 05.12.2007	IE 07.07.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
SK 07.11.2007		MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	FI 12.03.2008	IE 11.07.2008
		RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
		SI 05.12.2007		LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
(11) 1 773 729	(51) C03C 17/34			MC 31.07.2008	NL 12.03.2008
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(11) 1 773 851	(51) C07F 9/06	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009		
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	(11) 1 773 959	(51) C09G 1/02
GR 08.02.2008	IE 14.07.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007
IS 07.03.2008	LI 07.11.2007	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
LT 07.11.2007	LV 07.11.2007	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007
MC 31.07.2008	NL 07.11.2007	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	GR 08.02.2008	IS 07.03.2008
PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SK 12.11.2008		LT 07.11.2007	MC 30.06.2008
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008			PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007			RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
				SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
(11) 1 773 733	(51) C04B 35/185	(11) 1 773 890	(51) C08B 37/10		
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009		
EE 03.12.2008	IS 03.04.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008		
LT 03.12.2008	PL 03.12.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) 1 773 972	(51) C11D 3/00
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
SK 03.12.2008		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
				EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
(11) 1 773 739	(51) C07C 7/163	(11) 1 773 899	(51) C08F 10/02	IE 22.07.2008	IS 02.08.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	MC 31.07.2008	NL 02.04.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
LV 21.01.2009	PL 21.01.2009				

RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
(11) 1 773 994	(51) C12N 15/10	MC 30.06.2008	NL 27.02.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	SK 19.12.2007	
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 774 197	(51) F16H 1/14
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 774 125	(51) E05B 65/20	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 774 005	(51) C12N 15/82	(11) 1 774 132	(51) E21B 10/60	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 774 074	(51) D02G 3/04	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	IE 23.06.2008	IS 09.05.2008	(11) 1 774 200	(51) F16H 25/20
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	MC 30.06.2008	NL 09.01.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
LV 09.07.2008	MC 31.07.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 774 137	(51) E21B 47/10	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SK 09.07.2008		(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
(11) 1 774 082	(51) D06H 3/16	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	SK 10.09.2008	
(84) SE 17.09.2009	(84) LV 17.06.2009	CZ 13.02.2008	EE 13.02.2008	(11) 1 774 201	(51) F16H 25/22
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	FI 13.02.2008	IS 13.06.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 18.07.2008
SI 17.06.2009		LT 13.02.2008	MC 30.06.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
(11) 1 774 088	(51) D21C 9/10	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) FR 31.07.2008	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	SK 13.02.2008		IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 774 140	(51) F01D 3/04	LV 16.01.2008	MC 31.07.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
IE 08.07.2008	IS 18.10.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	SK 16.01.2008	
LV 18.06.2008	MC 31.07.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 774 209	(51) F16K 1/30
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(11) 1 774 098	(51) D21H 21/16	SK 19.03.2008		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(84) EE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 774 144	(51) F01N 3/021	FI 16.04.2008	IE 18.07.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 30.06.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	MC 31.07.2008	NL 16.04.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(11) 1 774 099	(51) D21H 21/20	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(84) AT 21.07.2008	(84) CY 09.01.2008	IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	LT 19.12.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 774 210	(51) F16K 31/00
EE 09.01.2008	IE 09.01.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	AT 17.06.2009	LV 17.06.2009
LV 09.01.2008	MC 31.07.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SK 19.12.2007		(11) 1 774 217	(51) F16L 21/035
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 774 145	(51) F01N 3/035	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009
(11) 1 774 106	(51) E02F 3/627	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(11) 1 774 222	(51) F21V 29/00
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(11) 1 774 166	(51) F02M 61/16	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 05.08.2008	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 774 123	(51) E05B 7/00	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
(84) AT 21.06.2008	(84) BE 30.06.2008	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	ES 30.03.2008	GB 19.12.2007	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
		LV 19.12.2007	MC 31.08.2008		

SK 25.02.2009		PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(11) 1 774 242	(51) F28F 9/00	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	SK 17.12.2008	
IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 774 459	(51) G06M 1/10	(11) 1 774 601	(51) H01L 39/12
PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	(84) BE 17.10.2007	(84) CY 17.10.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 22.07.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LV 17.10.2007	NL 17.10.2007	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
(11) 1 774 270	(51) G01L 3/10	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	LV 16.04.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 774 465	(51) G06T 1/00	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	SK 16.04.2008	
IE 02.08.2008	IS 16.11.2008	LV 29.04.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 774 622	(51) H01R 13/58
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(11) 1 774 520	(51) G11B 7/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 774 271	(51) G01L 3/10	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	IE 21.07.2008	IS 04.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	LV 04.06.2008	MC 31.07.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SK 19.11.2008	
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	(11) 1 774 631	(51) H02G 11/02
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SK 04.06.2008		IS 08.08.2009	SE 08.07.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) 1 774 527	(51) G11B 27/28	LV 08.04.2009	FI 08.04.2009
(11) 1 774 289	(51) G01N 21/41	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 15.07.2008	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 08.04.2009	
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 774 632	(51) H02G 15/068
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
LT 16.01.2008	MC 30.06.2008	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	LT 17.10.2007	LV 17.10.2007
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
SK 16.01.2008		SK 02.01.2008		RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
(11) 1 774 338	(51) G01N 33/68	(11) 1 774 550	(51) H01G 9/20	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 774 654	(51) H03K 19/003
AT 03.06.2009	NL 03.06.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) AT 21.07.2008	(84) CY 06.02.2008
LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
SI 03.06.2009		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
(11) 1 774 340	(51) G01N 33/68	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	LT 06.02.2008	LV 06.02.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	MC 31.07.2008	NL 06.02.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 774 552	(51) H01H 27/00	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(84) CY 05.12.2007	(84) CZ 05.12.2007	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(11) 1 774 676	(51) H04B 7/005
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SK 29.10.2008		IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	SE 03.09.2009	LV 03.06.2009
(11) 1 774 352	(51) G01R 31/36	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
(84) BG 28.02.2008	(84) AT 07.07.2008	MC 31.08.2008	PL 05.12.2007	SI 03.06.2009	
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(11) 1 774 728	(51) H04L 12/56
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	(11) 1 774 555	(51) H01H 37/54	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
GB 28.11.2007	GR 29.02.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
LT 28.11.2007	LV 28.11.2007	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
MC 31.07.2008	NL 28.11.2007	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009

RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 774 833	(51) H05B 33/08	(11) 1 776 028	(51) A47J 37/06
(11) 1 774 729	(51) H04L 12/56	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
FI 30.04.2008	IE 02.08.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
MC 31.08.2008	NL 30.04.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SK 08.10.2008			
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 775 140	(51) B41M 1/40	(11) 1 776 078	(51) A61K 8/02
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
(11) 1 774 748	(51) H04L 29/06	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 14.11.2007	FR 30.06.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
GR 15.02.2008	IE 16.06.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(11) 1 776 082	(51) A61K 8/97
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	(11) 1 775 308	(51) C08F 2/38	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
LT 14.11.2007	MC 30.06.2008	(84) LT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	AT 21.01.2009	EE 21.01.2009
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	AT 24.06.2009	SE 24.09.2009	CZ 21.01.2009	FI 21.01.2009
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	SI 24.06.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007			NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 774 771	(51) H04N 5/235	(11) 1 775 970	(51) H04Q 7/00	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	SK 21.01.2009	
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 776 143	(51) A61K 47/48
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008
IE 05.08.2008	IS 12.04.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
LV 12.12.2007	MC 31.08.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	FI 02.01.2008	IE 23.06.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SK 15.10.2008		LT 02.01.2008	MC 30.06.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007			NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(11) 1 774 781	(51) H04N 7/15	(11) 1 776 010	(51) A01N 25/04	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.12.2007	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	CZ 26.12.2007	EE 26.12.2007	SK 02.01.2008	
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007	(11) 1 776 166	(51) A63C 17/14
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	LV 26.12.2007	MC 31.08.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
(11) 1 774 790	(51) H04N 7/26	(11) 1 776 015	(51) A23G 3/00	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	AT 05.08.2008	CY 02.01.2008	MC 31.08.2008	NL 23.04.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	CZ 05.08.2008	DK 31.08.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	EE 02.01.2008	FI 05.08.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	HU 06.08.2008	IE 02.01.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	(11) 1 776 180	(51) B01F 15/00
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009
		SK 05.08.2008		IS 04.07.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 774 821	(51) H04Q 7/38	(11) 1 776 021	(51) A24D 1/00	EE 04.03.2009	LT 04.03.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	SI 04.03.2009	
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 776 231	(51) B41F 13/00
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 25.07.2008
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	IE 14.07.2008	IS 27.06.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	MC 31.07.2008	NL 27.02.2008	FI 12.03.2008	FR 02.01.2009
		PT 21.07.2008	SE 27.05.2008		

IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 776 382	(51) C07K 14/47
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LT 13.08.2008	NL 13.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
(11) 1 776 240	(51) B42D 15/00	(11) 1 776 299	(51) B65G 45/16	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) DK 27.08.2008	(84) EE 27.08.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	SK 03.12.2008	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008			(11) 1 776 396	(51) C08F 10/00
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 776 304	(51) B65H 45/101	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
SK 10.12.2008		(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(11) 1 776 248	(51) B60C 15/00	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 16.01.2008	IE 20.06.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 16.05.2008	LI 16.01.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LT 16.01.2008	MC 30.06.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008		
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 776 402	(51) C08G 6/02
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 14.02.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SK 16.01.2008		CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(11) 1 776 249	(51) B60C 17/06	(11) 1 776 343	(51) C07D 215/52	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	MC 30.06.2008	NL 14.11.2007
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 776 409	(51) C08G 69/48
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 30.07.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008			CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
(11) 1 776 267	(51) B61L 21/10	(11) 1 776 348	(51) C07D 235/00	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 04.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	MC 31.07.2008	NL 07.05.2008
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	FI 28.05.2008	IE 03.08.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 776 418	(51) C08L 23/10
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.03.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SK 28.05.2008		DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
SK 23.01.2008				FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
(11) 1 776 269	(51) B63C 11/38	(11) 1 776 356	(51) C07D 401/06	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) BE 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	LT 26.12.2007	LV 26.12.2007
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	MC 31.08.2008	NL 26.12.2007
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) 1 776 422	(51) C09B 45/14
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
SK 14.01.2009				BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
(11) 1 776 275	(51) B65B 35/46	(11) 1 776 369	(51) C07D 495/04	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
PT 26.08.2009	CZ 18.03.2009	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	FR 01.09.2008	IE 05.08.2008
IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	LV 05.03.2008	MC 31.08.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IE 16.06.2008	IS 10.02.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LI 10.10.2007	LT 10.10.2007	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 776 295	(51) B65D 85/36	(11) 1 776 399	(51) C07D 495/04	(11) 1 776 424	(51) C09C 1/36
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 08.07.2008
		BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
		CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007		
		DK 10.10.2007	EE 10.10.2007		
		FI 10.10.2007	GR 11.01.2008		
		IE 16.06.2008	IS 10.02.2008		
		LI 10.10.2007	LT 10.10.2007		
		MC 30.06.2008	NL 10.10.2007		
		PL 10.10.2007	PT 10.03.2008		
		RO 10.10.2007	SE 10.01.2008		
		SI 10.10.2007	SK 10.10.2007		

IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
MC 31.07.2008	PT 02.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SK 13.08.2008	
RO 02.07.2008	SK 02.07.2008				
(11) 1 776 426	(51) C09D 5/03	(11) 1 776 493	(51) D04B 1/22	(11) 1 776 578	(51) G01N 21/59
(84) BG 20.05.2008	(84) CY 20.02.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
EE 20.02.2008	IE 16.06.2008	SI 17.06.2009		EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008			FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
MC 30.06.2008	PL 20.02.2008	(11) 1 776 506	(51) E01H 5/06	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 19.03.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	MC 31.08.2008	NL 23.04.2008
		DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
		IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
		LT 19.12.2007	MC 31.05.2008		
(11) 1 776 432	(51) C09D 163/00	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(11) 1 776 586	(51) G01N 33/552
(84) AT 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007	RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	SK 19.12.2007		EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007			FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	(11) 1 776 531	(51) F16D 65/38	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
IE 24.06.2008	IS 03.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 03.08.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
MC 30.06.2008	PL 03.10.2007	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	(11) 1 776 587	(51) G01N 33/574
		LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) IS 30.04.2009
		MC 31.08.2008	PL 05.03.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 776 611	(51) G02C 5/00
(11) 1 776 433	(51) C09J 4/02	(11) 1 776 541	(51) F17C 5/02	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 19.07.2008	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	IE 04.08.2008	IS 28.03.2008
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	LT 28.11.2007	LV 28.11.2007
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
SK 15.10.2008		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	SK 28.11.2007	
(11) 1 776 438	(51) C09K 19/34	(11) 1 776 552	(51) F25D 23/02	(11) 1 776 617	(51) G05B 9/03
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(84) AT 17.06.2008	(84) BE 30.06.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 26.11.2008		RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
				SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(11) 1 776 440	(51) C10L 5/44	(11) 1 776 570	(51) G01L 3/14	(11) 1 776 660	(51) G06K 19/077
(84) BE 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007	(84) AT 17.06.2008	(84) BE 30.06.2008
ES 22.09.2008	IE 16.06.2008	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
MC 30.06.2008	PT 11.11.2008	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
SK 11.06.2008		IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
		LV 19.09.2007	NL 19.09.2007	MC 30.06.2008	NL 12.12.2007
		PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
		RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
		SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(11) 1 776 452	(51) C12N 5/00	(11) 1 776 576	(51) G01N 21/35	(11) 1 776 662	(51) G06K 19/077
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	IS 22.08.2009	LV 22.04.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008				
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008				
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008				
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008				
SK 12.11.2008					
(11) 1 776 485	(51) C22B 1/24			(11) 1 776 678	(51) G08B 13/24
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009			(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008			EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008			RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009
				ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
				IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
				LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
				PL 21.01.2009	PT 22.06.2009

SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) 1 776 702	(51) G11B 33/04	(11) 1 776 785	(51) H04B 10/12	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) AT 11.07.2008	(84) CY 02.01.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	LT 10.09.2008	NL 10.09.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	(11) 1 777 410	(51) F03D 7/00
IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008
LV 02.01.2008	MC 31.07.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	EE 05.03.2008	IS 05.07.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(11) 1 776 808	(51) H04L 12/56	MC 30.06.2008	PL 05.03.2008
SK 02.01.2008		(84) BE 30.06.2008	(84) BG 26.06.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
		CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 776 710	(51) H01H 9/16	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 777 845	(51) H04B 10/12
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 06.05.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
CY 06.02.2008	DK 06.02.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
EE 06.02.2008	FI 06.02.2008	MC 30.06.2008	NL 26.03.2008	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009
IE 06.02.2008	IS 06.06.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
IT 06.02.2008	LT 06.02.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
LV 06.02.2008	MC 31.08.2008	SK 26.03.2008		PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
NL 06.02.2008	PT 07.07.2008			SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	(11) 1 776 815	(51) H04L 25/49	(11) 1 778 012	(51) A01N 43/56
SK 06.02.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) SE 29.07.2009
		CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	FI 29.04.2009	
(11) 1 776 717	(51) H01L 21/683	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009		
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.04.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(11) 1 778 021	(51) A23G 9/00
AT 04.08.2008	CY 30.01.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
EE 30.01.2008	ES 11.05.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 30.01.2008	GB 30.01.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
IE 30.01.2008	IS 30.05.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LT 03.09.2008	RO 03.09.2008
IT 30.01.2008	LT 30.01.2008	SK 01.10.2008		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
LV 30.01.2008	MC 31.08.2008				
PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(11) 1 776 816	(51) H04L 27/00	(11) 1 778 022	(51) A23G 9/44
RO 30.01.2008	SI 30.01.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
SK 30.01.2008		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(11) 1 776 722	(51) H01L 33/00	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	LT 08.10.2008	PL 08.10.2008
BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	SK 08.10.2008	
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009		
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008		
IE 04.08.2008	IS 09.05.2008			(11) 1 778 027	(51) A23L 1/09
IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	(11) 1 776 817	(51) H04L 27/00	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009	FI 20.02.2008	IE 23.06.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 20.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 776 743	(51) H01S 5/042	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009			SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) 1 776 848	(51) H05B 41/292	SK 20.02.2008	
SI 03.06.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		
		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 778 036	(51) A42B 3/16
(11) 1 776 746	(51) H02G 3/04	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) LV 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LT 17.06.2009	
AT 05.08.2008	CY 02.01.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008		
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 778 051	(51) A47C 1/03
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	SK 03.09.2008		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008			FI 24.09.2008	IS 24.01.2009
MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 777 102	(51) B60P 3/00	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008

SK 24.09.2008		BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	(11) 1 778 507	(51) B60G 17/00
(11) 1 778 062	(51) A47J 31/40	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.04.2008
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	AT 02.08.2008	CY 16.01.2008
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
IS 22.08.2009	LV 22.04.2009	GR 20.03.2008	IE 02.06.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	IS 19.04.2008	LI 19.12.2007	GB 16.01.2008	IE 16.01.2008
SI 22.04.2009		LT 19.12.2007	MC 30.06.2008	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008
		NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
(11) 1 778 065	(51) A47L 9/24	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	MC 31.08.2008	NL 16.01.2008
(84) FR 31.07.2008	(84) BG 16.10.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
AT 28.07.2008	CZ 16.07.2008	SK 19.12.2007		RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008			SK 16.01.2008	
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 778 406	(51) B05B 7/16	(11) 1 778 527	(51) B60R 22/34
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	EE 19.03.2008	IS 19.07.2008	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009
LV 16.07.2008	MC 31.07.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	IS 06.09.2009	LV 06.05.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SK 19.03.2008			
SK 16.07.2008					
(11) 1 778 180	(51) A61K 8/85	(11) 1 778 408	(51) B05B 11/00	(11) 1 778 537	(51) B62J 1/08
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) EE 10.09.2008	(84) IS 10.01.2009
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	LV 24.06.2009	FI 24.06.2009	LV 10.09.2008	
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	LT 24.06.2009	SI 24.06.2009		
DE 03.04.2008	DK 02.01.2008			(11) 1 778 546	(51) B65B 49/12
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 778 415	(51) B07C 5/00	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
IE 30.06.2008	IS 02.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 30.06.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	IE 29.07.2008	IS 02.08.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	LT 26.03.2008	MC 30.06.2008	MC 31.07.2008	PL 02.04.2008
		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SK 02.04.2008	
(11) 1 778 205	(51) A61K 31/047	(11) 1 778 455	(51) B29C 49/66	(11) 1 778 548	(51) B65B 51/30
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	FI 21.05.2008	IE 18.07.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	LT 19.09.2007	NL 19.09.2007	LV 21.05.2008	MC 31.07.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PL 19.09.2007	RO 19.09.2007	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
		SK 19.09.2007		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(11) 1 778 258	(51) A61K 35/74	(11) 1 778 458	(51) B29C 70/02	(11) 1 778 555	(51) B65D 41/04
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009			LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			NL 25.03.2009	RO 25.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			SK 25.03.2009	
SK 07.01.2009					
(11) 1 778 315	(51) A61M 3/02	(11) 1 778 464	(51) B29D 31/00	(11) 1 778 564	(51) B65D 75/48
(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SI 29.04.2009	
		PL 18.03.2009	RO 18.03.2009		
		SE 18.06.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 778 332	(51) A61M 16/16	(11) 1 778 499	(51) B42D 15/00	(11) 1 778 571	(51) B65G 47/52
(84) FR 01.09.2008		(84) AT 22.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
		BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(11) 1 778 342	(51) A61N 1/05	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	FI 02.07.2008	IE 29.07.2008
IS 27.09.2009	SE 27.08.2009	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
FI 27.05.2009	LT 27.05.2009	MC 30.06.2008	NL 18.06.2008	LV 02.07.2008	MC 31.07.2008
LV 27.05.2009	SI 27.05.2009	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
		RO 18.06.2008	SI 18.06.2008		
(11) 1 778 380	(51) B01D 29/07	SK 18.06.2008			
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007				

SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
(11) 1 778 593	(51) C02F 1/78	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	MC 31.07.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(11) 1 778 636	(51) C07D 209/86	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(84) AT 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008	SK 28.05.2008	
FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007	(11) 1 778 762	(51) C08G 65/44
IE 30.06.2008	IS 20.04.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007
MC 30.06.2008	PT 19.05.2008	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	IE 08.08.2008	IS 19.04.2008	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
		LV 19.12.2007	MC 31.08.2008	FR 01.09.2008	GR 20.03.2008
(11) 1 778 595	(51) C03B 18/02	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	IE 11.08.2008	IS 19.04.2008
(84) AT 14.06.2008	(84) BE 30.06.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007
BG 16.07.2008	CZ 16.04.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	LV 19.12.2007	MC 31.08.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008			PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 778 655	(51) C07D 263/32	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) IS 06.09.2009	(84) LV 06.05.2009	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009		
MC 30.06.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 778 659	(51) C07D 301/32	(11) 1 778 763	(51) C08G 69/26
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 02.08.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
		EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(11) 1 778 605	(51) C07C 2/70	IE 07.07.2008	IS 02.05.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008	MC 31.08.2008	PL 23.01.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SK 23.01.2008	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008				
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008				
		(11) 1 778 660	(51) C07D 305/14	(11) 1 778 771	(51) C08J 11/08
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 28.01.2009	LT 28.01.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IS 09.05.2008	LI 09.01.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 28.01.2009		LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008			MC 31.08.2008	PL 09.01.2008
SK 20.08.2008				PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
		(11) 1 778 685	(51) C07D 471/04	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
		(84) BG 26.06.2008	(84) AT 29.07.2008		
(11) 1 778 627	(51) C07C 271/22	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) 1 778 773	(51) C08K 3/00
(84) AT 28.06.2008	(84) BE 30.06.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(84) CY 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	EE 05.12.2007	IS 05.04.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	MC 31.08.2008	PL 05.12.2007
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008	RO 05.12.2007	SI 05.12.2007
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SK 05.12.2007	
LT 27.02.2008	MC 30.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 778 779	(51) C08L 23/10
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SK 26.03.2008		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008			CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SK 27.02.2008				EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		(11) 1 778 704	(51) C07F 9/50	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
		(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(11) 1 778 632	(51) C07D 209/42	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LT 26.11.2008	PL 26.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SK 31.12.2008	
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008		
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 26.11.2008			
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008				
SK 20.08.2008		(11) 1 778 706	(51) C07C 391/00	(11) 1 778 780	(51) C08L 23/10
		(84) SI 08.07.2009		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
				EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
(11) 1 778 633	(51) C07D 209/42	(11) 1 778 736	(51) C08F 2/16	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 30.07.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009

SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
SK 14.01.2009		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
(11) 1 778 782	(51) C08L 23/10	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(11) 1 778 904	(51) D02G 3/44	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 779 008	(51) F16J 15/32
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	AT 03.08.2008	CY 12.12.2007
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
SK 25.02.2009		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
		SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
		SK 01.10.2008		IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
(11) 1 778 784	(51) C08L 25/04	(11) 1 778 937	(51) E05B 65/12	LV 12.12.2007	MC 31.08.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) AT 09.08.2008	(84) AT 22.06.2008	(84) BE 30.06.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	(11) 1 779 010	(51) F16K 17/16
GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008		
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 779 025	(51) F17C 3/02
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 28.08.2008
				CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(11) 1 778 796	(51) C09D 5/44	(11) 1 778 947	(51) E21B 33/14	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) FR 31.07.2008	(84) DK 02.07.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	IT 02.07.2008	NL 02.07.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008			LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008			MC 31.08.2008	NL 28.05.2008
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(11) 1 778 968	(51) F02M 47/02	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) AT 29.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	SK 28.05.2008	
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008		
		ES 17.05.2008	IE 06.02.2008		
(11) 1 778 812	(51) C09J 161/32	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008	(11) 1 779 030	(51) F21V 14/06
(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008	LT 06.02.2008	LV 06.02.2008	(84) DK 10.12.2008	(84) AT 10.12.2008
EE 16.01.2008	IE 16.01.2008	MC 31.07.2008	NL 06.02.2008	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008
LV 16.01.2008	MC 31.07.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
		SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
(11) 1 778 839	(51) C12N 9/76			LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
(84) BE 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(11) 1 778 980	(51) F04C 2/107	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 15.07.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
IE 12.08.2008	IS 09.11.2008	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007		
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) 1 779 043	(51) F24F 3/14
MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	(84) SI 01.07.2009	
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	LT 31.10.2007	LV 31.10.2007		
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	MC 31.07.2008	NL 31.10.2007	(11) 1 779 067	(51) G01C 21/34
		PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 778 860	(51) C12Q 1/533	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	PT 08.09.2009	IS 08.08.2009
(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008			SI 08.04.2009	
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 778 981	(51) F04D 13/06	(11) 1 779 116	(51) G01N 33/569
IE 28.07.2008	IS 16.05.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SE 03.09.2009	LV 03.06.2009
MC 31.07.2008	PL 16.01.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SI 03.06.2009	
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008		
SK 16.01.2008		PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) 1 779 118	(51) G01N 33/88
		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 778 890	(51) C23C 16/44			CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
(84) BG 12.06.2008	(84) AT 26.07.2008	(11) 1 778 998	(51) F16D 65/14	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	AT 11.08.2008	CY 19.03.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008		
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008				
LV 12.03.2008	MC 31.07.2008				

SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 779 560	(51) H04B 10/22
(11) 1 779 205	(51) G05B 19/042	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
(84) AT 28.06.2008	(84) BE 30.06.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	(11) 1 779 388	(51) G11C 11/00	CY 12.12.2007	DK 12.12.2007
CZ 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	GR 13.03.2008	IE 05.08.2008
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	LV 06.05.2009	SI 06.05.2009	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 779 393	(51) H01B 1/20	LT 12.12.2007	LV 12.12.2007
MC 30.06.2008	PL 19.03.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	MC 31.08.2008	NL 12.12.2007
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
SK 19.03.2008		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 12.12.2007	
(11) 1 779 219	(51) G06F 1/32	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 779 563	(51) H04B 17/00
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	IS 06.09.2009	LV 06.05.2009
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SK 18.02.2009		(11) 1 779 607	(51) H04L 12/56
IE 08.06.2008	IS 30.08.2008	(11) 1 779 463	(51) H01Q 1/42	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
MC 30.06.2008	NL 30.04.2008	BG 30.04.2008	CH 30.01.2008	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	FI 30.01.2008	IS 30.05.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) 1 779 252	(51) G06F 13/38	LI 30.01.2008	LT 30.01.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LV 30.01.2008	MC 31.07.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008	SK 07.01.2009	
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	(11) 1 779 609	(51) H04L 12/56
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SK 30.01.2008		EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 779 464	(51) H01Q 1/42	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) SI 08.07.2009		FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 779 474	(51) H01R 13/508	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) 1 779 271	(51) G06F 17/30	(84) AT 28.06.2008	(84) BE 30.06.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) BG 02.04.2008	(84) AT 09.08.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	SK 21.01.2009	
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 779 701	(51) H04Q 7/38
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	MC 30.06.2008	NL 11.06.2008	(84) FR 01.09.2008	
LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 779 772	(51) A61B 5/00
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	SK 11.06.2008		NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
SK 02.01.2008		(11) 1 779 312	(51) G06Q 10/00	(11) 1 780 215	(51) C07K 7/06
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	AT 05.08.2008	CZ 16.04.2008	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SE 17.09.2009	
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 780 222	(51) C08F 2/00
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009
SK 17.09.2008		LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) 1 779 333	(51) G07B 17/00	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 779 514	(51) H03K 23/42	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	SK 26.11.2008	
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 780 683	(51) G07F 5/02
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
(11) 1 779 384	(51) G11B 19/12	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	GR 22.02.2008	IS 21.03.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SK 08.10.2008		LI 21.11.2007	LT 21.11.2007

MC 30.06.2008	NL 21.11.2007	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	LT 05.03.2008	MC 30.06.2008	SK 05.03.2008	
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 781 402	(51) B01F 3/08
(11) 1 780 957	(51) H04J 3/16	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(11) 1 781 158	(51) A61B 1/005	AT 19.08.2008	CY 27.02.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	CZ 27.02.2008	DE 12.03.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
IE 13.07.2008	IS 25.10.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	IE 01.08.2008	IS 23.08.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
LV 25.06.2008	MC 31.07.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	MC 31.08.2008	PL 27.02.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LV 23.04.2008	MC 31.08.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	SK 27.02.2008	
SK 25.06.2008		SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) 1 781 427	(51) B09C 1/10
(11) 1 781 048	(51) H04Q 7/00	(11) 1 781 238	(51) A61K 6/087	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
SK 26.11.2008		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
(11) 1 781 124	(51) A24B 15/14	(11) 1 781 252	(51) A61K 9/50	(11) 1 781 428	(51) B21B 1/46
(84) SI 01.07.2009		(84) BG 09.04.2008	(84) CY 09.01.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008
(11) 1 781 126	(51) A24D 3/02	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	EE 10.09.2008	IE 10.09.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	LV 10.09.2008	PT 10.02.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LV 09.01.2008	MC 31.07.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SK 10.09.2008	
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	(11) 1 781 274	(51) A61K 31/137	(11) 1 781 430	(51) B21D 5/10
LV 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	AT 20.08.2008	CY 26.03.2008
SK 10.09.2008		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(11) 1 781 150	(51) A47J 31/30	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
LT 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 05.11.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 781 152	(51) A47J 31/40	(11) 1 781 297	(51) A61K 31/5375	(11) 1 781 432	(51) B21D 39/02
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 19.07.2008
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
FI 04.06.2008	IE 16.07.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
LV 04.06.2008	MC 31.07.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	MC 31.07.2008	NL 19.03.2008
RO 04.06.2008	SI 04.06.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SK 04.06.2008		SK 15.10.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) 1 781 154	(51) A47J 37/04	(11) 1 781 307	(51) A61K 35/20	(11) 1 781 439	(51) B23B 51/04
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) BG 04.09.2008	(84) EE 04.06.2008
RO 11.03.2009	IS 11.07.2009	AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	IE 26.07.2008	IS 04.10.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 01.07.2009	LV 01.04.2009	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	MC 31.07.2008	RO 04.06.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 01.04.2009		SK 04.06.2008	
(11) 1 781 155	(51) A47J 37/12	(11) 1 781 390	(51) B01D 3/06	(11) 1 781 448	(51) B23Q 11/00
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	AT 05.08.2008	CY 05.03.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	IE 26.08.2008	IS 05.07.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
		MC 31.08.2008	PT 05.08.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008

LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SK 16.04.2008		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
		(11) 1 781 513	(51) B60R 25/00	SK 12.11.2008	
(11) 1 781 450	(51) B25J 9/10	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008		
(84) LT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 781 537	(51) B63C 9/22
PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
LV 13.05.2009	SI 13.05.2009	LT 21.05.2008	RO 21.05.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
(11) 1 781 451	(51) B26B 19/10			EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(11) 1 781 518	(51) B60T 8/36	FI 02.01.2008	IE 27.06.2008
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	IS 02.05.2008	IT 02.01.2008
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008
IE 21.07.2008	IS 11.10.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	MC 30.06.2008	NL 02.01.2008
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
MC 31.07.2008	PL 11.06.2008	IE 10.08.2008	IS 11.10.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	LV 11.06.2008	MC 31.08.2008		
		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 781 539	(51) B64D 11/06
(11) 1 781 458	(51) B29C 45/17	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) SE 17.09.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SK 11.06.2008		BE 11.03.2009	RO 11.03.2009
SI 17.06.2009				CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
		(11) 1 781 519	(51) B60T 17/08	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 781 461	(51) B29D 11/00	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
AT 20.05.2009	NL 20.05.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
IS 20.09.2009	SE 20.08.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
LV 20.05.2009	FI 20.05.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(11) 1 781 541	(51) B65B 55/10
LT 20.05.2009	SI 20.05.2009	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
(11) 1 781 462	(51) B31D 1/02	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) AT 18.07.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008			IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 781 529	(51) B62J 11/00	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) AT 29.04.2008	(84) BE 30.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008		
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	(11) 1 781 548	(51) B65D 41/04
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
SK 19.03.2008		MC 30.04.2008	PL 09.01.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(11) 1 781 481	(51) B60H 3/00	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	SK 09.01.2008		LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009			NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
SE 15.07.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 781 530	(51) B62K 25/28	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SK 29.10.2008	
		FI 10.09.2008	IE 10.09.2008		
(11) 1 781 494	(51) B60Q 1/22	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 781 585	(51) C07C 31/125
(84) BG 13.05.2008	(84) AT 14.07.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008			ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) 1 781 534	(51) B63B 3/20	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008
LV 13.02.2008	MC 31.07.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009		
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(11) 1 781 596	(51) C07C 237/12
		LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) EE 08.10.2008
(11) 1 781 506	(51) B60R 21/16	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) AT 27.07.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	LV 08.10.2008	RO 08.10.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008				
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 781 536	(51) B63B 27/14	(11) 1 781 614	(51) C07D 213/61
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
LV 16.04.2008	MC 31.07.2008	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009

LV 24.06.2009	SI 24.06.2009	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
(11) 1 781 644	(51) C07D 413/06	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	LV 19.11.2008	PL 19.11.2008
FI 28.05.2008	IE 26.07.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
LV 28.05.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 781 741	(51) C08L 83/04	SK 19.11.2008	
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 781 891	(51) E21B 10/22
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(11) 1 781 649	(51) C07D 417/12	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LV 27.08.2008	NL 27.08.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 781 743	(51) C09D 11/00	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 781 898	(51) E21B 43/16
(11) 1 781 651	(51) C07D 453/02	AT 03.08.2008	CY 02.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SK 11.03.2009		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008		
		SK 02.01.2008		(11) 1 781 915	(51) F02C 7/27
(11) 1 781 710	(51) C08B 37/14	(11) 1 781 748	(51) C09J 4/02	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
FI 23.07.2008	IE 05.08.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
MC 31.08.2008	PT 23.12.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		
SK 23.07.2008		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 781 963	(51) F16H 3/66
				(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008
(11) 1 781 721	(51) C08G 63/89	(11) 1 781 807	(51) C12Q 1/52	AT 08.08.2008	CY 19.03.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
SK 11.03.2009		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 781 732	(51) C08K 5/00	(11) 1 781 829	(51) C22B 1/16	(11) 1 781 965	(51) F16H 57/02
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	AT 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 25.04.2009	IS 14.05.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SI 03.06.2009		LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	(11) 1 781 854	(51) D06B 3/10	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	SK 14.01.2009	
SK 03.09.2008		IE 08.08.2008	IS 23.08.2008		
(11) 1 781 737	(51) C08L 23/12	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	(11) 1 781 966	(51) F16H 57/02
(84) BG 03.03.2009	(84) DK 03.12.2008	MC 31.08.2008	NL 23.04.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.04.2008
EE 03.12.2008	IS 03.04.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	AT 08.08.2008	CY 16.01.2008
LT 03.12.2008	RO 03.12.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
SE 03.03.2009	SK 03.12.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
				FI 16.01.2008	GB 16.01.2008
(11) 1 781 739	(51) C08L 33/12	(11) 1 781 889	(51) E21B 7/12	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	IT 16.01.2008	LT 16.01.2008

LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	FI 02.07.2008	IE 22.08.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 783 120	(51) C07D 277/82	LV 02.07.2008	MC 31.08.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(11) 1 782 555	(51) H04B 7/26	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(84) SI 08.07.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SK 02.07.2008	
(11) 1 782 602	(51) H04L 29/06	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 784 117	(51) A47L 15/44
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) 1 783 148	(51) C08F 220/38	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	SI 10.06.2009		FI 23.01.2008	IE 22.08.2008
GR 01.02.2008	IE 23.06.2008	(11) 1 783 179	(51) C09D 11/00	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
LT 31.10.2007	MC 30.06.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	IS 11.07.2009	SK 11.03.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 23.01.2008	
SK 31.10.2007		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
(11) 1 782 612	(51) H04M 3/22	SI 11.03.2009		(11) 1 784 161	(51) A61K 9/00
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	(11) 1 783 235	(51) C22C 14/00	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
EE 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) EE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008
LV 01.10.2008	PL 01.10.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	LV 07.01.2009	PL 07.01.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
SK 01.10.2008		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IE 12.08.2008	IS 02.05.2008
(11) 1 782 638	(51) H04N 13/00	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	(11) 1 783 549	(51) B41C 1/10	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	(84) IT 15.10.2008		NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(11) 1 783 697	(51) G07D 3/14	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
FI 04.06.2008	IE 04.08.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(11) 1 784 170	(51) A61K 9/70
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008
LV 04.06.2008	MC 31.08.2008	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	AT 01.09.2008	CY 09.01.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	IE 30.06.2008	IS 24.02.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
SK 04.06.2008		LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
(11) 1 782 663	(51) H05G 2/00	MC 30.06.2008	NL 24.10.2007	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(11) 1 784 091	(51) A41D 19/02	(11) 1 784 177	(51) A61K 31/405
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
GR 20.03.2008	IE 19.08.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	LV 29.04.2009	FI 29.04.2009
IS 19.04.2008	LI 19.12.2007	EE 05.03.2008	ES 05.08.2008	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
LT 19.12.2007	LV 19.12.2007	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 784 244	(51) B01D 25/12
MC 31.08.2008	PL 19.12.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
SK 19.12.2007		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	LT 31.12.2008	NL 31.12.2008
(11) 1 782 802	(51) A61K 31/09	SK 05.03.2008		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(84) EE 18.03.2009	(84) RO 18.03.2009	(11) 1 784 110	(51) A47L 9/28	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	SK 31.12.2008	
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(11) 1 784 266	(51) B21B 39/08
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) DK 08.10.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	EE 08.10.2008	IE 08.10.2008
(11) 1 782 840	(51) A61L 2/06	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SK 22.10.2008		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 784 113	(51) A47L 15/44	(11) 1 784 281	(51) B23Q 17/22
FR 31.07.2008	IE 19.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 05.07.2008
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
MC 31.07.2008	NL 28.05.2008			ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
				IE 19.03.2008	IS 19.07.2008

IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	LV 20.08.2008	PT 20.01.2009
LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	FI 26.03.2008	IE 14.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	SK 20.08.2008	
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008		
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 784 438	(51) C08F 291/02
SK 19.03.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) FR 31.07.2008	
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 784 459	(51) C09D 4/00
(11) 1 784 286	(51) B25C 1/08			(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(84) ES 09.08.2009		(11) 1 784 345	(51) B65D 83/76	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(11) 1 784 297	(51) B29C 47/20	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	LT 01.10.2008	PL 01.10.2008
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	IE 07.07.2008	IS 14.09.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	SK 01.10.2008	
SK 11.02.2009		MC 31.07.2008	NL 14.05.2008		
		PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(11) 1 784 476	(51) C10G 45/40
(11) 1 784 322	(51) B60R 21/26	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) AT 06.08.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007			DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(11) 1 784 348	(51) B65D 90/00	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 25.08.2008	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
GR 13.03.2008	IE 16.06.2008	EE 26.03.2008	IE 26.03.2008	MC 31.08.2008	PL 16.01.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
LT 12.12.2007	MC 30.06.2008	LV 26.03.2008	MC 31.08.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SK 16.01.2008	
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008		
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	SK 26.03.2008		(11) 1 784 497	(51) C12P 17/16
				(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008
(11) 1 784 323	(51) B60R 25/02	(11) 1 784 350	(51) B65G 47/08	CZ 23.01.2008	EE 23.01.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) AT 01.07.2008	(84) SI 01.07.2009		ES 04.05.2008	IE 28.07.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008			IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 784 368	(51) C03C 17/02	LV 23.01.2008	MC 31.07.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 23.08.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	SK 23.01.2008	
LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008		
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LV 21.05.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 784 531	(51) D03C 1/14
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	EE 18.03.2009	PT 26.08.2009
SK 19.03.2008		SK 21.05.2008		CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
				FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 784 324	(51) B60S 1/08	(11) 1 784 374	(51) C07C 43/14	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) BG 16.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	BG 05.06.2008	CZ 05.03.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008		
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 784 549	(51) E04H 1/12
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	IE 22.08.2008	IS 05.07.2008	(84) IT 13.08.2008	
MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008		
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 784 557	(51) F01D 25/00
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	AT 12.08.2008	CY 19.03.2008
		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
		SK 05.03.2008		EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(11) 1 784 328	(51) B62D 63/06	(11) 1 784 411	(51) C07G 17/00	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	MC 31.08.2008	PL 19.03.2008
CZ 12.03.2008	DE 13.06.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
ES 23.06.2008	IE 21.07.2008	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008		
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 784 561	(51) F01N 3/021
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007
MC 31.07.2008	NL 12.03.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008			EE 26.09.2007	FI 26.09.2007
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 784 436	(51) C08F 220/04	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007
SK 12.03.2008		(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
(11) 1 784 337	(51) B65C 11/02	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008				

SK 26.09.2007		GR 29.02.2008	IE 28.11.2007	SK 04.03.2009
(11) 1 784 571	(51) F04B 1/04	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	(11) 1 784 743
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	LV 28.11.2007	NL 28.11.2007	(84) BG 05.06.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	CZ 05.03.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	EE 05.03.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	IS 05.07.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 784 644	(51) G01N 33/543	LV 05.03.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	PT 05.08.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	SI 05.03.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	(11) 1 784 797
SK 10.12.2008		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(84) BE 31.08.2008
(11) 1 784 578	(51) F16B 37/04	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) BG 16.07.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	AT 30.08.2008
AT 01.09.2008	CY 19.03.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	DK 16.04.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	ES 27.07.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 784 675	(51) G02B 21/36	IE 16.04.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	LT 16.04.2008
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	MC 31.08.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PL 16.04.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	RO 16.04.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 784 585	(51) F16H 3/66	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 784 817
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(84) AT 15.10.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	CZ 15.10.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	ES 26.01.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 784 676	(51) G02B 25/02	IS 15.02.2009
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008	LT 15.10.2008
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	AT 23.08.2008	CZ 16.07.2008	PL 15.10.2008
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	RO 15.10.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SK 15.10.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 784 821
SK 19.03.2008		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	(84) AT 10.09.2008
(11) 1 784 586	(51) F16H 3/66	LV 16.07.2008	MC 31.08.2008	BG 10.12.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	DK 10.09.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	ES 21.12.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SK 16.07.2008		IS 10.01.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 784 697	(51) G05B 19/042	LT 10.09.2008
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 10.09.2008
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	AT 04.08.2008	CZ 16.04.2008	RO 10.09.2008
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SK 10.09.2008
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 784 823
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(84) AT 21.05.2008
SK 19.03.2008		LV 16.04.2008	MC 31.08.2008	BG 21.08.2008
(11) 1 784 590	(51) F16H 9/12	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	DK 21.05.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	ES 01.09.2008
PT 02.09.2009	IS 01.08.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	IE 19.08.2008
SE 01.07.2009	LV 01.04.2009	SK 16.04.2008		IT 21.05.2008
FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	(11) 1 784 703	(51) G06F 1/00	LV 21.05.2008
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 784 591	(51) F16H 9/12	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PT 21.10.2008
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 21.08.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SK 21.05.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 784 834
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) SI 08.07.2009
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 784 849
LV 29.10.2008	PL 29.10.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) BE 31.08.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SK 10.09.2008		CY 19.12.2007
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 784 735	(51) G06F 13/30	EE 19.12.2007
SK 29.10.2008		(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	FI 19.12.2007
(11) 1 784 605	(51) F24C 15/20	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	GR 20.03.2008
(84) BG 28.02.2008	(84) AT 16.08.2008	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	IS 19.04.2008
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009	LV 19.12.2007
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009	NL 19.12.2007
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	RO 19.12.2007

SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(11) 1 785 603	(51) F01N 3/02	LT 27.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 784 877	(51) H01M 4/86	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	LV 24.06.2009	FI 24.06.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 785 985	(51) G10L 21/04	SK 27.02.2008	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 786 572	(51) B05D 5/00
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	IE 02.09.2008	IS 27.12.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
		IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(11) 1 784 879	(51) H01M 4/92	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008	PL 11.03.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SK 11.03.2009	
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008	SK 27.08.2008		(11) 1 786 585	(51) B23D 77/04
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008			(84) BG 15.01.2009	(84) DK 15.10.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 786 282	(51) A23L 3/04	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
IE 08.07.2008	IS 09.08.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	LV 15.10.2008	RO 15.10.2008
LV 09.04.2008	MC 31.07.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008		
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	(11) 1 786 594	(51) B23Q 17/10
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	MC 30.06.2008	PL 23.01.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SK 09.04.2008		PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
		SK 23.01.2008		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(11) 1 784 913	(51) H03D 7/14			IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 786 303	(51) A47J 31/40	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
IE 01.07.2008	IS 07.09.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008		
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	(11) 1 786 602	(51) B25J 17/02
LV 07.05.2008	MC 31.07.2008	LV 02.04.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
SK 07.05.2008		SK 02.04.2008		IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
				NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
				RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
				SK 16.07.2008	
(11) 1 785 010	(51) H05B 6/32	(11) 1 786 453	(51) A61K 38/17		
(84) LT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 786 635	(51) B60C 5/10
PT 08.09.2009	IS 08.08.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) EE 17.12.2008
SI 08.04.2009		CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
		FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(11) 1 785 012	(51) H05B 33/08	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PT 18.05.2009	SI 17.12.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) AT 14.07.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SK 17.12.2008	
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009		
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SK 14.01.2009			
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008			(11) 1 786 639	(51) B60G 17/04
LV 20.02.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 786 468	(51) A61K 47/10	(84) CH 06.08.2008	(84) LI 06.08.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
				IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
				LV 06.08.2008	NL 06.08.2008
(11) 1 785 016	(51) H05K 3/12	(11) 1 786 475	(51) A61K 49/00	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(84) PT 27.09.2009	(84) IS 27.09.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
SE 27.08.2009	LV 27.05.2009	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009		
LT 27.05.2009	SI 27.05.2009	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009		
		FI 29.04.2009	LT 29.04.2009		
		SI 29.04.2009		(11) 1 786 652	(51) B60R 9/055
(11) 1 785 054	(51) A45C 11/32	(11) 1 786 484	(51) A61L 27/32	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.06.2008	AT 30.08.2008	CY 12.03.2008
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	CZ 27.02.2008	DE 28.02.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
LT 17.09.2008	SI 17.09.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
SK 17.09.2008		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	IS 12.07.2008	LV 12.03.2008
		FR 30.06.2008	IE 27.02.2008	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008
(11) 1 785 248	(51) B29B 17/00	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009			RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
AT 17.06.2009	SE 17.09.2009				

SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 786 977	(51) E01C 9/04
(11) 1 786 679	(51) B65B 35/52	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	FI 28.05.2008	IE 05.08.2008	EE 23.01.2008	IS 23.05.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	LV 28.05.2008	MC 31.08.2008	MC 31.08.2008	
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(11) 1 786 978	(51) E01C 9/08
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SK 28.05.2008		EE 18.03.2009	PT 27.08.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 786 850	(51) C08G 77/28	BE 18.03.2009	RO 18.03.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009
SK 08.10.2008		CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 786 682	(51) B65B 55/20	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) 1 786 982	(51) E02F 3/92
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	CZ 14.01.2009	IS 14.05.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 786 853	(51) C08J 9/00	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 786 995	(51) E04G 21/00
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 15.09.2009	IS 15.08.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
SK 25.02.2009		LV 15.04.2009	SE 15.07.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 786 687	(51) B65D 5/74	SI 15.04.2009		CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(11) 1 786 860	(51) C08K 5/00	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
IE 14.07.2008	IS 30.08.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
MC 31.07.2008	PL 30.04.2008	FI 26.03.2008	IE 25.08.2008	(11) 1 787 006	(51) E21B 43/10
PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	LV 26.03.2008	MC 31.08.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008
(11) 1 786 698	(51) B65D 50/04	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IE 05.08.2008	IS 30.08.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 26.03.2008		IT 30.04.2008	LT 30.04.2008
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	(11) 1 786 884	(51) C09K 11/06	LV 30.04.2008	MC 31.08.2008
LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) FR 01.09.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
(11) 1 786 776	(51) C07D 213/20	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 787 016	(51) F01N 3/04
(84) BG 03.03.2009	(84) DK 03.12.2008	FI 20.08.2008	IE 26.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
EE 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	MC 31.08.2008	NL 20.08.2008	ES 28.03.2009	IS 17.04.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 786 792	(51) C07D 277/00	(11) 1 786 887	(51) C09K 19/18	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) FR 01.09.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
IS 08.08.2009	SE 08.07.2009	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	SK 17.12.2008	
FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 787 042	(51) F16H 3/66
LV 08.04.2009	SI 08.04.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008
(11) 1 786 808	(51) C07D 417/12	FI 02.07.2008	IE 10.08.2008	AT 08.08.2008	CZ 16.04.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) FR 01.09.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
CZ 09.07.2008	DE 03.03.2009	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	LV 16.04.2008	MC 31.08.2008
IE 31.08.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 786 927	(51) C12Q 1/68	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	(84) IE 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
LV 09.07.2008	MC 31.08.2008	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SK 16.04.2008	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 787 056	(51) F16M 11/14
(11) 1 786 825	(51) C07F 15/00	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
				CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008

EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
FI 20.02.2008	IE 08.08.2008	(11) 1 787 306	(51) H01H 25/06	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
LV 20.02.2008	MC 31.08.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
SK 20.02.2008		LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SK 08.10.2008	
(11) 1 787 108	(51) G01N 21/75	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) 1 788 088	(51) C12N 15/54
(84) SI 08.07.2009		SK 12.11.2008		(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) 1 787 136	(51) G01R 31/3185	(11) 1 787 350	(51) H01M 8/16	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	SE 27.08.2009	FI 27.05.2009
SE 03.09.2009	FI 03.06.2009	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 03.06.2009	SI 03.06.2009	IS 06.09.2009	SE 06.08.2009	SI 27.05.2009	
(11) 1 787 142	(51) G01S 17/93	LV 06.05.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 788 860	(51) A01G 17/14
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008			AT 02.08.2008	CZ 16.04.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 787 366	(51) H01S 5/343	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	EE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LV 16.04.2008	MC 31.08.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008			SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		(11) 1 787 439	(51) H04L 12/56	SK 16.04.2008	
(11) 1 787 164	(51) G03F 7/00	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 788 878	(51) A01N 49/00
(84) SE 24.09.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 787 440	(51) H04L 12/56	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SI 24.06.2009		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) 1 787 167	(51) G03F 7/20	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
FI 02.04.2008	IE 25.08.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SK 15.10.2008	
IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008		
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	SK 01.10.2008		(11) 1 788 885	(51) A23D 7/00
MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 787 444	(51) H04L 27/00	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	EE 25.03.2009	PT 01.09.2009
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	BE 25.03.2009	RO 25.03.2009
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009
		EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
(11) 1 787 223	(51) G06F 17/30	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	LV 10.10.2007	NL 10.10.2007	SK 25.03.2009	
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008		
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(11) 1 788 899	(51) A41D 13/00
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 18.09.2008
IE 21.07.2008	IS 02.05.2008			CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 787 481	(51) H04Q 1/14	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	(84) NL 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
MC 31.07.2008	NL 02.01.2008	SE 27.08.2009	LV 27.05.2009	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	LT 27.05.2009		LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008			MC 31.08.2008	NL 18.06.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 787 484	(51) H04Q 7/28	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
(11) 1 787 275	(51) G09F 11/21	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008		
AT 23.08.2008	CY 19.03.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 788 904	(51) A45D 27/46
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	SK 01.10.2008		LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
MC 31.08.2008	NL 19.03.2008			PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) 1 788 010	(51) C08G 75/02	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008		

SK 11.03.2009		CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	CY 19.12.2007	DK 19.12.2007
(11) 1 788 916	(51) A47J 31/40	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 19.12.2007	GR 20.03.2008
(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	IE 15.07.2008	IS 19.04.2008
AT 08.04.2009	IS 08.08.2009	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	LI 19.12.2007	LT 19.12.2007
SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	LV 19.12.2007	MC 31.07.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	PT 19.05.2008	SI 19.12.2007
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 789 225	(51) B23D 17/00
(11) 1 788 919	(51) A47L 13/16	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008			BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) 1 789 177	(51) B01J 19/24	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	CZ 12.12.2007	EE 12.12.2007	LV 03.09.2008	PT 03.02.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	GR 13.03.2008	IE 30.06.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007		
		LT 12.12.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 789 247	(51) B29C 49/56
(11) 1 788 943	(51) A61B 5/113	PL 12.12.2007	RO 12.12.2007	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
AT 11.02.2009	EE 11.02.2009			ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
PT 13.07.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 789 210	(51) B21B 13/14	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) DK 05.11.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	EE 05.11.2008	IE 05.11.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SK 08.10.2008	
SK 11.02.2009		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008		
				(11) 1 789 249	(51) B29C 55/06
(11) 1 788 975	(51) A61F 2/06	(11) 1 789 211	(51) B21B 38/02	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	FI 27.02.2008	IE 11.08.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
				SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
				SK 27.02.2008	
(11) 1 788 989	(51) A61F 5/453	(11) 1 789 212	(51) B21B 39/00	(11) 1 789 266	(51) B60C 17/00
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 06.02.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	FI 06.02.2008	IE 16.06.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LV 29.10.2008	PL 29.10.2008	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	MC 30.06.2008	NL 06.02.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
		SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
		SK 06.02.2008			
(11) 1 789 014	(51) A61Q 5/10	(11) 1 789 214	(51) B21D 1/00	(11) 1 789 272	(51) B60H 1/00
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) IS 22.08.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	SE 22.07.2009	LV 22.04.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008		
IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 789 282	(51) B60N 3/06
LV 27.02.2008	MC 31.08.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 30.06.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008			DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008			FI 18.06.2008	FR 30.06.2008
SK 27.02.2008				IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
				LT 18.06.2008	MC 30.06.2008
				NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
				PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
				SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
				SK 18.06.2008	
(11) 1 789 103	(51) A61L 27/22	(11) 1 789 218	(51) B22D 13/04	(11) 1 789 284	(51) B60Q 1/068
(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) BE 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
AT 15.04.2009	IS 15.08.2009	AT 18.03.2009	EE 18.03.2009		
SE 15.07.2009	LV 15.04.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009		
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009		
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009		
		LV 18.03.2009	NL 18.03.2009		
		PL 18.03.2009	SE 18.06.2009		
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(11) 1 789 141	(51) A61Q 17/04	(11) 1 789 220	(51) B22D 41/18		
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) CH 19.12.2007		
AT 05.08.2008	CY 12.03.2008				

CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	FI 27.02.2008	IE 20.08.2008
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	(11) 1 789 384	(51) C07C 401/00	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) 1 789 298	(51) B61B 1/02	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) 1 789 495	(51) C08L 83/04
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	SE 15.01.2009	SK 15.10.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 789 387	(51) C07D 209/44	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	FI 09.04.2008	IE 17.06.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	IE 25.08.2008	IS 25.10.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
PL 25.02.2009	SI 25.02.2009	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	LT 09.04.2008	MC 30.06.2008
SK 25.02.2009		LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(11) 1 789 312	(51) B63G 8/39	NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	SK 09.04.2008	
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) 1 789 395	(51) C07D 223/22	(11) 1 789 504	(51) C09D 11/00
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(84) PT 15.06.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) IS 22.08.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) 1 789 403	(51) C07D 263/32	SE 22.07.2009	LV 22.04.2009
SK 27.08.2008		(84) EE 25.03.2009	(84) RO 25.03.2009	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009
		CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	SI 22.04.2009	
(11) 1 789 326	(51) B65B 9/02	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 789 514	(51) C09K 19/00
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	PL 25.03.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	SK 25.03.2009		BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) 1 789 416	(51) C07D 487/04	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	(84) EE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
GR 15.02.2008	IE 04.08.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	GR 15.02.2008	IE 16.06.2008
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
LT 14.11.2007	LV 14.11.2007	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 14.11.2007	MC 30.06.2008
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	(11) 1 789 468	(51) C08G 63/00	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
SK 14.11.2007		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(11) 1 789 545	(51) C12N 9/12
(11) 1 789 327	(51) B65B 61/18	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	IE 08.09.2008	IS 03.01.2009
IE 09.09.2008	IS 28.09.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	(11) 1 789 469	(51) C08G 63/00	LV 03.09.2008	MC 30.09.2008
LV 28.05.2008	MC 30.09.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SK 03.09.2008	
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(11) 1 789 596	(51) C14C 15/00
(11) 1 789 348	(51) B65D 85/10	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(84) CY 09.04.2008		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
(11) 1 789 359	(51) B67D 1/08	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	SK 15.10.2008		IE 26.07.2008	IS 26.07.2008
SE 06.08.2009	LV 06.05.2009	(11) 1 789 485	(51) C08K 3/00	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
FI 06.05.2009	LT 06.05.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	MC 31.07.2008	NL 26.03.2008
SI 06.05.2009		EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 789 369	(51) C02F 1/44	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(11) 1 789 599	(51) C22B 3/18
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 789 487	(51) C08K 3/22	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
FI 21.05.2008	IE 07.09.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008			IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008				

LV 27.08.2008	NL 27.08.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 789 850	(51) G03F 7/038
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 789 698	(51) F16F 15/173	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 18.09.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(11) 1 789 601	(51) C23C 4/10	AT 31.08.2008	CZ 18.06.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	LV 01.10.2008	PL 01.10.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SK 01.10.2008	
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) 1 789 910	(51) G06K 9/64
(11) 1 789 610	(51) C25C 7/02	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) CY 02.01.2008	(84) CZ 02.01.2008	SK 18.06.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 789 701	(51) F16H 57/02	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	FI 13.08.2008	IE 26.08.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	AT 08.08.2008	CY 26.03.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
MC 30.09.2008	PT 02.06.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) 1 789 628	(51) D21G 3/00	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	SK 13.08.2008	
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 789 912	(51) G06K 19/00
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
ES 04.05.2008	GB 23.01.2008	SI 26.03.2008		CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	(11) 1 789 706	(51) F16H 61/44	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 06.07.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	IE 18.08.2008	IS 23.05.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008
(11) 1 789 634	(51) E02D 5/74	LV 09.04.2008	MC 31.07.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) EE 11.03.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 789 963	(51) G11B 7/007
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 789 727	(51) F23K 3/00	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) CH 19.12.2007	(84) CY 19.12.2007	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
PL 11.03.2009	SI 11.03.2009	IE 01.08.2008	IS 19.04.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SK 11.03.2009		LI 19.12.2007	LV 19.12.2007	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) 1 789 650	(51) E21B 43/26	MC 31.08.2008		IE 25.08.2008	IS 09.11.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 789 764	(51) G01J 5/06	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	LV 09.07.2008	MC 31.08.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	SK 09.07.2008	
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	LV 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) 1 790 002	(51) H01L 21/336
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 01.10.2008		CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 789 685	(51) F16B 13/08	(11) 1 789 838	(51) G02F 1/1333	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	FI 19.03.2008	IE 11.08.2008
EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	BG 10.12.2008	DK 10.09.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 789 687	(51) F16C 33/06	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) 1 790 030	(51) H01M 10/40
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 789 849	(51) G03F 7/038	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
AT 10.09.2008	CY 02.01.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	AT 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	LV 06.05.2009	FI 06.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
LV 02.01.2008	MC 30.09.2008	SI 06.05.2009		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009

SK 25.02.2009		(11) 1 791 530	(51) A61K 9/20	(11) 1 791 687	(51) B29D 11/00
(11) 1 790 108	(51) H04L 1/18	(84) BE 13.08.2008	(84) EE 13.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) FR 30.09.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	PT 13.01.2009	SI 13.08.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SK 13.08.2008		FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 791 576	(51) A61L 27/50	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LV 28.05.2008	MC 30.09.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 17.09.2009		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
SK 14.01.2009				SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) 1 790 180	(51) H04Q 7/22	(11) 1 791 579	(51) A61M 1/06	(11) 1 791 704	(51) B60C 27/20
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) SI 08.07.2009		(84) SI 08.07.2009	
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 791 608	(51) A63C 17/12	(11) 1 791 728	(51) B60R 21/01
CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) ES 17.08.2009	
FI 26.03.2008	IE 02.09.2008	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008		
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(11) 1 791 733	(51) B60S 1/32
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	FI 09.01.2008	IE 18.08.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	IS 09.05.2008	LI 09.01.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
		MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
(11) 1 790 357	(51) A61K 47/26	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	LV 03.09.2008	MC 30.09.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) EE 08.10.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
LV 08.10.2008	SI 08.10.2008			SK 03.09.2008	
(11) 1 790 654	(51) C07K 14/62	(11) 1 791 610	(51) A63F 3/00	(11) 1 791 742	(51) B60T 17/08
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 791 622	(51) B01D 53/86	AT 31.08.2008	CY 23.01.2008
LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
		FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
(11) 1 790 691	(51) C08L 45/00	LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(11) 1 791 657	(51) B07C 1/14	IS 23.05.2008	IT 23.01.2008
SE 10.09.2009	LV 10.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	IS 08.08.2009	SE 08.07.2009	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008
SI 10.06.2009		LV 08.04.2009	FI 08.04.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
		LT 08.04.2009	SI 08.04.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(11) 1 790 718	(51) C12N 9/20	(11) 1 791 664	(51) B22D 11/053	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) IS 15.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 791 754	(51) B63G 7/02
LV 15.04.2009	FI 15.04.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 10.06.2008	(84) BE 30.06.2008
LT 15.04.2009	SI 15.04.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
		FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
(11) 1 791 445	(51) A24C 5/32	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	LT 09.01.2008	MC 30.06.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SK 31.12.2008		NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008			PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 791 679	(51) B25B 5/00	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) DK 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	SK 09.01.2008	
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 791 760	(51) B65D 19/00
		FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
(11) 1 791 446	(51) A24C 5/47	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	AT 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SE 08.07.2009	LV 08.04.2009
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	LT 08.04.2009	SI 08.04.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008		
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	SK 10.12.2008		(11) 1 791 770	(51) B65D 85/804
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009			CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009			EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
SK 25.02.2009				LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
				PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(11) 1 791 503	(51) A61F 5/445	(11) 1 791 682	(51) B27K 3/22	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008		
IS 08.08.2009	LV 08.04.2009	BG 03.12.2008	DK 03.09.2008		
FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008		
SI 08.04.2009		IE 16.09.2008	IS 03.01.2009		
		LT 03.09.2008	LV 03.09.2008		
		MC 30.09.2008	NL 03.09.2008		
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008		

(11) 1 791 813	(51) C07C 381/00	MC 31.08.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 792 139	(51) G01B 21/04
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
SE 29.07.2009	LV 29.04.2009	SK 30.04.2008		CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
FI 29.04.2009	LT 29.04.2009			EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
SI 29.04.2009				FI 02.04.2008	FR 23.01.2009
		(11) 1 791 999	(51) D06F 37/06	IE 05.08.2008	IS 02.08.2008
(11) 1 791 874	(51) C08F 2/44	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.08.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	AT 06.09.2008	CZ 14.05.2008	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	LV 14.05.2008	MC 30.09.2008		
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(11) 1 792 209	(51) G01V 5/00
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SK 11.03.2009		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
		SK 14.05.2008		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(11) 1 791 879	(51) C08G 12/38	(11) 1 792 000	(51) D06F 39/08	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
EE 19.03.2008	IE 19.03.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
		LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) 1 791 886	(51) C08G 18/68	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 792 286	(51) G08B 13/24
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008			(84) BG 28.08.2008	(84) AT 13.07.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008			CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
FI 16.07.2008	IE 05.08.2008	(11) 1 792 018	(51) E02D 3/10	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
MC 31.08.2008	PT 16.12.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	MC 31.07.2008	NL 28.05.2008
SK 16.07.2008		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
		IE 13.06.2008	IS 02.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 791 896	(51) C08J 9/00	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	SK 28.05.2008	
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008	MC 30.06.2008	PT 02.06.2008		
AT 08.09.2008	CY 13.02.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(11) 1 792 287	(51) G08B 21/24
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008			BG 19.06.2008	CY 19.03.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(11) 1 792 029	(51) E04F 10/06	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
LV 13.02.2008	MC 30.09.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	FI 19.03.2008	IE 15.09.2008
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
		MC 31.08.2008	PL 02.04.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
(11) 1 791 905	(51) C08K 5/5333	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SK 02.04.2008			
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008			(11) 1 792 090	(51) F16C 3/03
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 792 090	(51) F16C 3/03	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009	IS 08.08.2009	SE 08.07.2009
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	IS 08.08.2009	SE 08.07.2009	LV 08.04.2009	FI 08.04.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LV 08.04.2009	FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
		LT 08.04.2009	NL 08.04.2009		
(11) 1 791 935	(51) C11D 3/18	(11) 1 792 102	(51) F16H 7/12	(11) 1 792 309	(51) G11B 7/26
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
CZ 21.01.2009	FI 21.01.2009	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	IS 18.07.2009	FI 18.03.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 18.03.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
				(11) 1 792 313	(51) G11B 19/20
(11) 1 791 940	(51) C11D 3/42	(11) 1 792 126	(51) F24D 3/18	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IS 22.08.2009	(84) SE 22.07.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	LV 22.04.2009	FI 22.04.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	LT 22.04.2009	SI 22.04.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
IE 08.08.2008	IS 30.08.2008			IE 08.09.2008	IS 23.11.2008
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008			LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
				MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
				SI 23.07.2008	SK 23.07.2008

(11) 1 792 328	(51) H01K 1/32	(11) 1 792 986	(51) C12N 15/09	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
(84) BE 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008
FI 13.02.2008	IE 01.09.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
LV 13.02.2008	MC 31.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008				
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 793 663	(51) A01K 13/00	(11) 1 794 059	(51) B65D 33/08
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		EE 11.02.2009	BE 11.02.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(11) 1 792 358	(51) H01M 8/02	CZ 11.02.2009	SK 11.02.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	LT 29.10.2008	NL 29.10.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008			SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 793 683	(51) A22C 11/02	(11) 1 794 105	(51) C07C 7/135
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
SK 10.12.2008		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	PT 02.09.2009	IS 01.08.2009
		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SE 01.07.2009	LV 01.04.2009
(11) 1 792 389	(51) H02M 7/537	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	FI 01.04.2009	LT 01.04.2009
(84) SI 08.07.2009		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008		
		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009		
(11) 1 792 396	(51) H03G 1/00	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 794 113	(51) C07C 213/10
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) AT 04.08.2008
AT 22.04.2009	IS 22.08.2009			CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
SE 22.07.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 793 707	(51) A47C 27/10	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
NL 22.04.2009	SI 22.04.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
		IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	LV 09.07.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 792 512	(51) H04Q 7/38	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
BG 16.07.2008	CZ 16.04.2008	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008		
DE 17.07.2008	DK 16.04.2008	SK 29.10.2008			
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008				
FI 16.04.2008	IE 16.09.2008	(11) 1 793 946	(51) B21D 5/02	(11) 1 794 165	(51) C07D 489/08
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 30.08.2008	(84) IS 15.08.2009	(84) SE 15.07.2009
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008	LV 15.04.2009	FI 15.04.2009
MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	LT 15.04.2009	SI 15.04.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008		
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(11) 1 794 175	(51) C07J 1/00
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	LV 26.03.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(11) 1 792 527	(51) H05K 1/02	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	SI 26.03.2008		FI 13.08.2008	IE 22.08.2008
AT 07.09.2008	CZ 16.04.2008			IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) 1 793 979	(51) B29C 67/00	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	CZ 11.02.2009	ES 22.05.2009		
LV 16.04.2008	MC 30.09.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 794 209	(51) C08G 65/18
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SK 16.04.2008		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
				IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
(11) 1 792 743	(51) B41M 1/14	(11) 1 794 011	(51) B60H 1/34	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IS 08.08.2009	SE 08.07.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LV 08.04.2009	FI 08.04.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 08.10.2008	
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	SI 08.04.2009			
LT 06.08.2008	NL 06.08.2008				
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 794 037	(51) B60R 21/20	(11) 1 794 236	(51) C08L 101/02
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008
		AT 03.09.2008	CY 13.02.2008	BE 31.12.2008	CZ 31.12.2008
(11) 1 792 744	(51) B41M 5/00	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	EE 31.12.2008	IS 30.04.2009
(84) IT 22.10.2008		EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
				PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
				RO 31.12.2008	SE 31.03.2009

SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
(11) 1 794 269	(51) C11D 1/72	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
(84) SE 17.09.2009	(84) LV 17.06.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	SK 07.05.2008		IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
SI 17.06.2009				LV 26.03.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 794 270	(51) C11D 1/835	(11) 1 794 409	(51) E21B 23/08	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SK 26.03.2008	
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008		
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	FI 20.02.2008	IE 23.06.2008	(11) 1 794 769	(51) H01H 71/02
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 11.09.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LT 20.02.2008	MC 30.06.2008	AT 23.08.2008	CZ 11.06.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
SK 08.10.2008		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008
		SK 20.02.2008		IT 11.06.2008	LT 11.06.2008
(11) 1 794 274	(51) C11D 3/40	(11) 1 794 420	(51) F01L 1/344	LV 11.06.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) SI 01.07.2009		NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008			PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 794 423	(51) F01N 11/00	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	(84) IT 23.04.2008		SK 11.06.2008	
IE 15.08.2008	IS 26.07.2008				
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	(11) 1 794 452	(51) F04B 9/02	(11) 1 794 897	(51) H04B 7/00
LV 26.03.2008	MC 31.08.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SK 26.03.2008		LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	IE 19.09.2008	IS 23.08.2008
		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008
		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
				RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
				SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
(11) 1 794 357	(51) D02G 3/44	(11) 1 794 478	(51) F16H 61/04	(11) 1 794 913	(51) H04J 14/02
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 15.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
EE 25.03.2009	PT 01.09.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
CZ 25.03.2009	IS 25.07.2009	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	ES 14.12.2008	IE 08.09.2008
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	LV 13.02.2008	MC 31.07.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008		
(11) 1 794 377	(51) E03C 1/02	(11) 1 794 525	(51) F27B 3/18	(11) 1 795 024	(51) H04B 1/10
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SE 03.09.2009	LV 03.06.2009	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	RO 28.01.2009	SK 28.01.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	SI 03.06.2009		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008			FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
IT 27.02.2008	LT 27.02.2008			LT 28.01.2009	MC 31.03.2009
LV 27.02.2008	MC 31.08.2008			NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008			PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008			SI 28.01.2009	
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008				
SK 27.02.2008					
(11) 1 794 379	(51) E03F 5/14	(11) 1 794 582	(51) G01N 27/90	(11) 1 795 527	(51) C07D 307/94
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) IS 27.09.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	FI 27.05.2009	LT 27.05.2009	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	LV 27.05.2009	SI 27.05.2009	SE 22.07.2009	LV 22.04.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008			FI 22.04.2009	LT 22.04.2009
LV 24.09.2008	NL 24.09.2008			NL 22.04.2009	SI 22.04.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008				
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008				
(11) 1 794 408	(51) E21B 23/08	(11) 1 794 656	(51) G03F 7/20	(11) 1 796 090	(51) G11B 20/10
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	BG 16.07.2008	CZ 16.04.2008	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
DE 01.01.2009	DK 07.05.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
FI 07.05.2008	IE 23.06.2008	IE 08.09.2008	IS 16.08.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008		
LT 07.05.2008	MC 30.06.2008	LV 16.04.2008	MC 30.09.2008		
		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
		RO 16.04.2008	SE 16.07.2008		
		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008		
		(11) 1 794 745	(51) G10L 11/00		
		(84) BG 26.06.2008	(84) AT 15.07.2008		
		CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008		

LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BE 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 796 943	(51) B60R 22/34
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 06.05.2008
(11) 1 796 471	(51) A01N 61/00	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	AT 20.09.2008	CY 06.02.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 796 622	(51) A61K 8/18	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	LV 06.02.2008	MC 30.09.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
SK 31.12.2008		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
		ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(11) 1 796 948	(51) B62D 5/065
		IE 13.06.2008	IS 23.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008
(11) 1 796 496	(51) A45D 2/36	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	AT 18.08.2008	CY 19.03.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	MC 30.06.2008	NL 23.01.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SK 23.01.2008		IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008			LV 19.03.2008	MC 31.08.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 796 623	(51) A61K 8/37	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SK 19.03.2008	
		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 796 951	(51) B62D 25/14
(11) 1 796 512	(51) A47C 5/10	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SK 07.01.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009				
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(11) 1 796 857	(51) B21B 1/18		
LV 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) BE 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	(11) 1 796 956	(51) B62M 1/02
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
SK 25.02.2009		EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
		IE 18.07.2008	IS 14.09.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
(11) 1 796 514	(51) A47F 1/04	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SE 03.09.2009	LV 03.06.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	RO 14.05.2008	SK 14.05.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
SI 03.06.2009				SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		(11) 1 796 859	(51) B21D 5/10	(11) 1 796 959	(51) B63H 23/26
(11) 1 796 516	(51) A47J 31/06	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008
(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008	EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	AT 20.08.2008	CY 02.04.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
LV 10.09.2008	PT 10.02.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
(11) 1 796 519	(51) A47J 43/07	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	SK 21.01.2009		MC 31.08.2008	NL 02.04.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008			PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 796 867	(51) B23K 26/04	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 21.08.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	AT 16.08.2008	DK 21.05.2008		
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 796 975	(51) B65D 19/38
MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) 1 796 520	(51) A47J 43/07	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.04.2008	SK 21.05.2008		NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008			PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	(11) 1 796 871	(51) B23Q 3/00	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
FI 30.01.2008	IE 30.01.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	SK 26.11.2008	
IS 30.05.2008	IT 30.01.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008		
LT 30.01.2008	LV 30.01.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 796 977	(51) B65D 33/25
MC 31.08.2008	PL 30.01.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	PT 22.08.2009	IS 22.08.2009
SK 30.01.2008		LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		

SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
(11) 1 796 989	(51) B65D 88/16	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
LV 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 25.02.2009			
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 797 340	(51) F16B 5/02	(11) 1 797 677	(51) H04L 12/56
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) ES 19.07.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) 1 797 010	(51) C02F 1/467	(11) 1 797 354	(51) F16H 57/04	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
DE 01.04.2009	DK 20.08.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 19.03.2008	IE 24.06.2008	LT 06.08.2008	NL 06.08.2008
FI 20.08.2008	IE 02.09.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	MC 30.06.2008	PL 19.03.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008		
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 797 704	(51) H04M 3/54
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008			(84) SI 08.07.2009	
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 797 359	(51) F16J 15/12	(11) 1 797 736	(51) H04Q 7/38
(11) 1 797 132	(51) C08G 83/00	(84) BG 10.03.2009	(84) DK 10.12.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	AT 04.08.2008	CY 12.03.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SK 10.12.2008		LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 797 442	(51) G01R 31/3185	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008
SK 26.11.2008		(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		RO 28.01.2009	CZ 28.01.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) 1 797 168	(51) C11D 17/04	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 797 737	(51) H04W 36/14
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
FI 02.07.2008	IE 22.07.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	SK 28.01.2009		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LV 02.07.2008	MC 31.07.2008			LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 797 447	(51) G01S 13/56	PL 14.01.2009	SI 14.01.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	SK 14.01.2009	
SK 02.07.2008		CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008		
(11) 1 797 261	(51) E05B 65/20	EE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 797 881	(51) A61K 31/47
(84) FR 01.09.2008	(84) CZ 30.07.2008	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
		LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	IS 15.08.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 797 314	(51) F02M 55/02	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LV 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) BG 16.07.2008	(84) AT 18.07.2008			LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	(11) 1 797 455	(51) G01S 15/89	SI 15.04.2009	
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	(84) SI 08.07.2009			
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008				
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 797 638	(51) H03C 5/00	(11) 1 798 131	(51) B61B 13/12
MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	AT 30.08.2008	CY 13.02.2008	BG 12.02.2009	DK 12.11.2008
RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
SK 16.04.2008		EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
		FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
(11) 1 797 327	(51) F04C 2/12	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) DK 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SK 12.11.2008	
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008		
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 799 090	(51) A47L 13/42
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008			(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 797 657	(51) H04H 1/00	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
SK 31.12.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
		AT 08.09.2008	CY 09.04.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 797 334	(51) F04D 29/38	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008

(11) 1 799 330	(51) B01D 53/32	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) EE 15.10.2008	(84) IS 15.02.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	LV 29.04.2009	FI 29.04.2009
LT 15.10.2008	SI 15.10.2008	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(11) 1 799 354	(51) B05B 1/18	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 29.04.2009	
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 801 119	(51) C07K 14/54
AT 02.08.2008	CY 12.12.2007			(84) AT 24.06.2009	(84) LV 24.06.2009
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(11) 1 799 608	(51) B67D 3/04	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	SI 24.06.2009	
FI 12.12.2007	FR 01.09.2008	EE 25.06.2008	IE 02.08.2008	(11) 1 802 286	(51) A61K 9/50
GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
LT 12.12.2007	LV 12.12.2007	PL 25.06.2008	RO 25.06.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 799 611	(51) B67D 5/37	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) 1 799 429	(51) B29C 51/26	BE 18.03.2009	RO 18.03.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	SK 23.07.2008	
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 802 376	(51) A61Q 15/00
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	PL 18.03.2009	SI 18.03.2009	NL 27.05.2009	SI 27.05.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SK 18.03.2009		IS 27.09.2009	PT 27.09.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 799 746	(51) C08G 63/81	SE 27.08.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009		
SK 18.02.2009		SI 10.06.2009		(11) 1 802 473	(51) B42D 15/10
(11) 1 799 504	(51) B60N 2/46	(11) 1 799 754	(51) C08J 7/00	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
NL 27.05.2009	SE 27.08.2009	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
LV 27.05.2009	FI 27.05.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	IE 26.07.2008	IS 23.08.2008
SI 27.05.2009		IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
(11) 1 799 525	(51) B62B 1/10	LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	MC 31.07.2008	NL 23.04.2008
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SK 19.03.2008		(11) 1 802 477	(51) B60W 30/18
LV 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 799 781	(51) C09D 11/02	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) SI 08.07.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 799 852	(51) C12Q 1/68	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(11) 1 799 526	(51) B62B 3/14	(84) SI 08.07.2009		IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) AT 13.07.2008	(11) 1 800 048	(51) F16L 37/12	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	LV 27.08.2008	NL 27.08.2008
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	SK 27.08.2008	
LV 23.04.2008	MC 31.07.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 802 499	(51) B60T 7/12
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 29.04.2009	IS 29.08.2009
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 29.07.2009	LV 29.04.2009
SK 23.04.2008		SK 11.02.2009		FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
(11) 1 799 596	(51) B65G 17/08	(11) 1 800 315	(51) G21G 1/10	SI 29.04.2009	
(84) BE 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(11) 1 802 516	(51) B62D 53/08
CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) IS 06.09.2009
CZ 12.12.2007	EE 12.12.2007	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	LV 06.05.2009	FI 06.05.2009
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	LT 06.05.2009	SI 06.05.2009
IE 15.08.2008	IS 12.04.2008	FI 02.04.2008	IE 11.08.2008	(11) 1 802 517	(51) B62D 53/12
LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
LV 12.12.2007	MC 31.08.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
SK 12.12.2007		RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 799 597	(51) B65G 21/20	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 800 373	(51) H01R 13/631	(11) 1 802 533	(51) B65D 47/20
EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009			DK 05.11.2008	EE 05.11.2008

FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 805 073	(51) B61G 3/16
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	(84) EE 12.11.2008	(84) IS 12.03.2009
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	IS 01.08.2009	LV 01.04.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
SK 05.11.2008		NL 01.04.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.04.2009		(11) 1 805 314	(51) C12P 7/24
(11) 1 802 556	(51) C03B 9/33			(84) BG 13.05.2008	(84) AT 28.07.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(11) 1 804 625	(51) A47G 27/04	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
SE 14.04.2009		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008
		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 13.02.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 802 677	(51) C08G 59/18	IE 15.07.2008	IS 05.07.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
BG 17.12.2008	EE 17.09.2008	LV 05.03.2008	MC 31.07.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SK 13.02.2008	
LV 17.09.2008	PT 17.02.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 805 316	(51) C12P 17/00
(11) 1 802 733	(51) C11D 3/50			(84) IS 15.08.2009	(84) LV 15.04.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 804 630	(51) A47J 31/46	LT 15.04.2009	SI 15.04.2009
EE 14.01.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008		
CZ 14.01.2009	ES 25.04.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) 1 805 329	(51) C21B 3/04
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	FI 20.08.2008	IE 14.09.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
		SK 20.08.2008		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) 1 802 795	(51) D02G 3/44				
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 804 762	(51) A61K 8/41	(11) 1 805 426	(51) F16B 19/00
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	IE 04.08.2008	IS 13.06.2008	LV 27.08.2008	NL 27.08.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LV 13.02.2008	MC 31.08.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008		
		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 805 464	(51) F25B 45/00
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
		SK 13.02.2008		EE 04.03.2009	PT 18.08.2009
(11) 1 802 797	(51) D06B 11/00			CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(11) 1 804 827	(51) A61K 38/48	SK 04.03.2009	FI 04.03.2009
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
LT 28.01.2009	NL 28.01.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PL 28.01.2009	SE 28.04.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009		
SK 28.01.2009		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 805 733	(51) G07F 11/00
		NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008
		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
		SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
		SK 10.12.2008		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
(11) 1 802 844	(51) E21B 7/20			IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
(84) PT 08.09.2009	(84) IS 08.08.2009	(11) 1 804 980	(51) B21C 47/06	IT 27.02.2008	LT 27.02.2008
SE 08.07.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
FI 08.04.2009	LT 08.04.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SI 08.04.2009		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
		FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
		LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SK 27.02.2008	
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 805 756	(51) G11B 7/135
				(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 803 038	(51) G03G 21/04				
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(11) 1 805 048	(51) B60J 7/02	(11) 1 806 164	(51) A62B 17/04
EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
PL 18.02.2009	SI 18.02.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
SK 18.02.2009		PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	LT 29.10.2008	NL 29.10.2008
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 804 376	(51) H03H 9/02				
(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009				

(11) 1 811 870	(51) A43B 5/02	AT 17.06.2009	SI 17.06.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	SE 17.09.2009		IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
EE 18.03.2009	PT 27.08.2009			LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 814 685	(51) B23D 51/02	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	SK 03.09.2008	
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009		
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IS 04.07.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 819 315	(51) A61K 8/06
SK 18.03.2009		LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 28.01.2009	CZ 28.01.2009
(11) 1 812 143	(51) B01D 53/75	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SK 04.03.2009		LT 28.01.2009	NL 28.01.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008			PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 814 925	(51) C08G 18/08	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008		
LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 819 463	(51) B22D 11/16
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) AT 16.09.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	LT 12.11.2008	PL 12.11.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) 1 812 200	(51) B23K 37/00	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(84) PT 13.09.2009	(84) IS 13.09.2009	SK 12.11.2008		IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
LT 13.05.2009	SI 13.05.2009			LV 09.07.2008	MC 30.09.2008
		(11) 1 815 034	(51) C22C 13/00	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(11) 1 812 213	(51) B27F 1/08	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	SK 09.07.2008	
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009		
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) 1 819 503	(51) B29C 70/52
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IE 28.07.2008	IS 26.07.2008
(11) 1 812 430	(51) C07D 417/12			LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
(84) PT 15.09.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 815 184	(51) F23B	MC 31.07.2008	NL 26.03.2008
SE 15.07.2009	LV 15.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
NL 15.04.2009	SI 15.04.2009	BE 11.03.2009	RO 11.03.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009		
(11) 1 812 541	(51) C11D 3/16	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 819 560	(51) B60S 3/04
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	SK 11.03.2009		EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009			IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 817 165	(51) B32B 27/32	LT 17.09.2008	NL 17.09.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) EE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	FI 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	LV 11.02.2009	SK 11.02.2009		
SK 22.10.2008		SI 11.02.2009		(11) 1 819 603	(51) B65D 51/28
				(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
(11) 1 812 553	(51) C12N 1/21	(11) 1 817 469	(51) E04H 1/12	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
(84) EE 04.02.2009	(84) RO 04.02.2009	(84) CZ 29.10.2008	(84) EE 29.10.2008	FI 16.01.2008	IS 16.05.2008
CZ 04.02.2009	FI 04.02.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	MC 30.09.2008	SE 16.04.2008
LV 04.02.2009	PL 04.02.2009	PL 29.10.2008	SI 29.10.2008	SI 16.01.2008	
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009				
		(11) 1 817 499	(51) F04B 7/06	(11) 1 820 274	(51) H03L 7/10
(11) 1 812 714	(51) F04D 29/16	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) SI 08.07.2009	
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008		
AT 06.09.2008	CY 26.03.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 824 333	(51) A01D 45/06
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SK 15.10.2008		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 26.03.2008		(11) 1 817 861	(51) H04L 1/18	(11) 1 824 546	(51) A61M 25/00
		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 813 134	(51) H05B 7/14	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	EE 18.03.2009	PT 27.08.2009
(84) LT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008		

BE 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 828 110	(51) C07C 303/38	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
CZ 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SK 17.12.2008	
(11) 1 824 710	(51) B60R 21/16	(11) 1 829 284	(51) G06F 17/30	(11) 1 841 921	(51) E02B 3/00
(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
LV 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	CZ 04.03.2009	RO 04.03.2009
LT 24.06.2009	SI 24.06.2009	AT 20.05.2009	NL 20.05.2009	SK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) 1 825 061	(51) E01B 29/06	IS 20.09.2009	SE 20.08.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	SI 20.05.2009		LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 832 150	(51) H05K 7/20	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) FR 01.09.2008	(84) BE 31.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	BG 13.11.2008	AT 29.08.2008	(11) 1 842 283	(51) H02M 7/53
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	SK 04.02.2009	FI 04.02.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
SK 19.11.2008		LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
(11) 1 825 148	(51) F04D 29/38	MC 31.08.2008	NL 13.08.2008	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) 1 843 706	(51) A61B 17/00
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 833 371	(51) A61B 6/00	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 825 262	(51) G01N 33/53	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 843 876	(51) B25J 19/00
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PT 31.08.2009	BE 25.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	BE 11.03.2009	RO 11.03.2009
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SI 25.03.2009		PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 827 189	(51) A47J 45/07	(11) 1 833 695	(51) B60K 6/20	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 843 889	(51) B29C 51/08
AT 01.04.2009	IS 01.08.2009	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) FR 01.09.2008	(84) BE 31.08.2008
SE 01.07.2009	LV 01.04.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	BG 09.10.2008	AT 08.08.2008
FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
SI 01.04.2009		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) 1 827 754	(51) B23P 21/00	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 834 119	(51) F16K 41/10	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008
IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 08.09.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 844 143	(51) C12N 15/10
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 08.04.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009
SK 11.03.2009		(11) 1 836 014	(51) B22D 19/00	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
(11) 1 827 830	(51) B41F 27/10	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 1 846 116	(51) A63C 9/00
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	NL 20.05.2009	SI 20.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 31.08.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 20.08.2009	FI 20.05.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	EE 25.03.2009	IS 25.07.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	PT 20.09.2009		LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 836 803	(51) H04L 12/24	PL 25.03.2009	SI 25.03.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	SK 25.03.2009	
SK 13.08.2008		PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	(11) 1 846 602	(51) D02G 3/36
(11) 1 827 946	(51) B62B 3/18	CZ 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
(84) AT 17.06.2008	(84) BE 30.06.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 848 634	(51) B65B 7/02
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
MC 30.06.2008	PT 28.10.2008	(11) 1 841 643	(51) B63G 8/12	CZ 18.03.2009	RO 18.03.2009
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	IS 18.07.2009	SK 18.03.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009

LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
PT 27.08.2009	SE 18.06.2009	MC 28.02.2009	NL 17.12.2008	(11) 1 873 005	(51) B60N 2/22
SI 18.03.2009		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 848 898	(51) F16D 65/14	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	SK 17.12.2008		SE 03.09.2009	
AT 27.08.2008	CZ 16.04.2008	(11) 1 856 358	(51) E05F 11/06	(11) 1 874 861	(51) C08L 9/00
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(84) SI 08.07.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 856 827	(51) H04B 17/00	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	SI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	PT 29.08.2009		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 858 729	(51) B60R 11/00	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 849 242	(51) H04B 7/06	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 875 645	(51) H04L 1/00
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	IS 27.09.2009	SI 27.05.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	EE 14.01.2009	BE 14.01.2009
CZ 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 864 051	(51) F16L 55/027	CZ 14.01.2009	SK 14.01.2009
SK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 08.04.2009	AT 08.04.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	IS 08.08.2009	NL 08.04.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 08.04.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 850 296	(51) G07F 5/02	(11) 1 864 430	(51) H04L 12/12	(11) 1 877 013	(51) A61F 5/00
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 866 028	(51) A61N 1/378	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SI 17.06.2009		(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(11) 1 851 476	(51) F16L 47/03	EE 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
RO 04.03.2009	IS 04.07.2009	IS 04.07.2009	SK 04.03.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SK 31.12.2008	
PT 18.08.2009	SI 04.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 877 222	(51) B24C 1/00
(11) 1 851 850	(51) H03F 1/00	SI 04.03.2009		(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) SI 17.06.2009	(11) 1 866 688	(51) G02B 6/42	MC 31.03.2009	AT 18.02.2009
SE 17.09.2009	FI 17.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009
LT 17.06.2009		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	SK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 853 141	(51) A47J 27/08	RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	MC 31.03.2009	NL 25.03.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
FI 07.05.2008	IE 14.09.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SI 18.02.2009	
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 877 699	(51) F21V 31/03
LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 867 188	(51) H04W 8/18	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 13.05.2009	AT 13.05.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SK 07.05.2008		NL 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 853 687	(51) C11D 1/72	SI 13.05.2009	PT 13.09.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) SI 08.07.2009		SE 13.08.2009		NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) 1 853 739	(51) C14C 9/00	(11) 1 868 897	(51) B65B 55/02	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
(84) SI 01.07.2009		(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(11) 1 855 821	(51) B21D 51/26	FI 06.05.2009	AT 06.05.2009	SK 26.11.2008	
(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	NL 06.05.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 878 204	(51) H04L 29/12
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 06.09.2009	PT 06.09.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	SE 06.08.2009		EE 11.02.2009	PT 13.07.2009
LT 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 871 654	(51) B62M 3/08	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SK 11.02.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 855 853	(51) B26D 7/26	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
LI 28.02.2009	FI 28.03.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 11.02.2009	
CZ 28.02.2009	EE 17.12.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 879 568	(51) A61K 31/282
				(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009

PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	(11) 1 888 798	(51) C22C 21/00	(11) 1 893 284	(51) A61N 1/362
NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009
SE 06.08.2009	LT 06.05.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
LV 06.05.2009	SI 06.05.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	AT 22.04.2009	IS 22.08.2009
(11) 1 879 753	(51) B60B 27/00	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	SI 22.04.2009	
PT 27.09.2009	AT 27.05.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) 1 893 286	(51) A61N 1/365
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SK 10.12.2008		FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 880 427	(51) H01L 41/09	(11) 1 888 851	(51) E02F 9/22	AT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	SI 29.04.2009	
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(11) 1 893 467	(51) B62D 7/15
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
NL 20.08.2008	RO 20.08.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	AT 04.03.2009	EE 04.03.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 880 525	(51) H04L 29/06	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	CZ 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	SK 17.12.2008		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 881 883	(51) B25F 5/00	(11) 1 889 411	(51) H04L 12/56	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) LT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	SK 04.03.2009	
PT 29.08.2009	IS 29.08.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 893 508	(51) B65D 90/00
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
(11) 1 884 385	(51) B60J 5/04	IS 13.09.2009	SE 13.08.2009	EE 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	SI 13.05.2009		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 891 291	(51) E05B 71/00	IS 25.07.2009	FI 25.03.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SK 25.03.2009	
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 893 922	(51) F24J 2/26
(11) 1 885 432	(51) A61M 35/00	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(11) 1 891 334	(51) F04D 29/22	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	IS 06.09.2009	SE 06.08.2009
IE 24.12.2008	IS 24.12.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SI 06.05.2009	
LT 24.12.2008	NL 24.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 893 935	(51) F42B 12/20
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	(11) 1 891 706	(51) H01R 13/436	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
SK 24.12.2008		(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(11) 1 885 598	(51) B63H 5/125	AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 05.11.2008	PL 05.11.2008
(84) IS 27.09.2009	(84) SE 27.08.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
LT 27.05.2009	SI 27.05.2009	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) 1 886 070	(51) F24F 1/00	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 894 187	(51) G10L 15/28
(84) LT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
PT 27.09.2009	AT 27.05.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	SK 11.03.2009		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 891 734	(51) H03H 7/46	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
(11) 1 886 458	(51) H04L 29/06	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
(84) LT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	EE 04.02.2009	PT 06.07.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
PT 22.08.2009	AT 22.04.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
IS 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
SI 22.04.2009		IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	(11) 1 894 240	(51) H01L 23/62
(11) 1 888 140	(51) A61M 1/00	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	PT 15.09.2009	IS 15.08.2009
CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	SK 04.02.2009		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(11) 1 893 141	(51) A61F 5/00	SI 15.04.2009	
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) DK 01.10.2008	(11) 1 894 841	(51) B64F 1/36
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	NL 01.10.2008	RO 01.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
SK 03.12.2008		SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
		SK 01.10.2008		IT 15.10.2008	LT 15.10.2008

LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	(11) 1 907 709	(51) F15B 21/04
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BE 11.03.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 895 917	(51) A61B 17/30	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	SK 12.11.2008		PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	(11) 1 902 553	(51) H04L 12/56	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(11) 1 907 722	(51) F16D 65/00
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) 1 895 965	(51) A61G 7/10	IS 11.07.2009	FI 11.03.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
PT 15.09.2009	IS 15.08.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
SI 15.04.2009		SK 11.03.2009		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
(11) 1 896 318	(51) B62J 1/20	(11) 1 903 937	(51) A61B 5/053	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(84) LT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
PT 06.09.2009	AT 06.05.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(11) 1 907 743	(51) F16L 33/18
IS 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SI 06.05.2009		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	EE 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 896 678	(51) E05F 15/00	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	BE 11.03.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	CZ 11.03.2009	IS 11.07.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SK 03.12.2008		PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 904 268	(51) B23Q 17/22	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(11) 1 907 744	(51) F16L 37/084
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	NL 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SE 27.08.2009	FI 27.05.2009	CZ 17.12.2008	EE 17.12.2008
		LT 27.05.2009	SI 27.05.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 896 681	(51) E06B 9/62	(11) 1 904 364	(51) B63B 23/18	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009	SK 17.12.2008	
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	RO 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 907 762	(51) F24F 5/00
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 904 381	(51) B65D 51/28	(84) PT 29.08.2009	(84) NL 29.04.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	IS 29.08.2009	SE 29.07.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 07.01.2009	RO 07.01.2009	LV 29.04.2009	FI 29.04.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	LT 29.04.2009	SI 29.04.2009
SK 17.12.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 907 764	(51) F24F 13/06
(11) 1 900 151	(51) H04L 12/28	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	SK 07.01.2009		CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) 1 906 190	(51) G01R 15/14	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	CZ 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 17.12.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SK 25.02.2009	
(11) 1 900 152	(51) H04L 12/28	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 910 059	(51) B29C 49/70
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SK 07.01.2009		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	(11) 1 906 921	(51) A61K 9/107	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) IS 03.04.2009	(84) IS 03.04.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 907 597	(51) C23C 14/26	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
SK 03.12.2008		NL 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
(11) 1 901 944	(51) B60R 21/20	SE 29.07.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 910 065	(51) B29D 30/06
(84) ES 24.08.2009	(84) BE 12.11.2008	FI 29.04.2009	LT 29.04.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(11) 1 902 147	(51) C21D 1/10	SI 29.04.2009		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008			DK 10.12.2008	EE 10.12.2008

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | PT 12.08.2009 | BE 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | RO 25.02.2009 | CZ 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | FI 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | | |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | (11) 1 928 393 | (51) A61H 23/00 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | PL 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | (84) EE 28.01.2009 | (84) RO 28.01.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | CZ 28.01.2009 | IS 28.05.2009 |
| | | | | LT 28.01.2009 | LV 28.01.2009 |
| (11) 1 910 066 | (51) B29D 30/06 | (11) 1 919 660 | (51) B23Q 17/22 | SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 |
| (84) ES 15.06.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) ES 19.07.2009 | (84) PT 08.09.2009 | | |
| EE 04.03.2009 | PT 18.08.2009 | AT 08.04.2009 | IS 08.08.2009 | (11) 1 931 973 | (51) G01N 21/90 |
| BE 04.03.2009 | RO 04.03.2009 | SE 08.07.2009 | LV 08.04.2009 | (84) DK 31.12.2008 | (84) AT 31.12.2008 |
| CZ 04.03.2009 | IS 04.07.2009 | FI 08.04.2009 | LT 08.04.2009 | BE 31.12.2008 | CZ 31.12.2008 |
| FI 04.03.2009 | LT 04.03.2009 | NL 08.04.2009 | SI 08.04.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| LV 04.03.2009 | NL 04.03.2009 | | | FI 31.12.2008 | IS 30.04.2009 |
| PL 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | (11) 1 919 818 | (51) B67C 3/26 | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 |
| SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | (84) DK 18.02.2009 | (84) AT 18.02.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| | | EE 18.02.2009 | BE 18.02.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| (11) 1 910 093 | (51) B43K 8/22 | RO 18.02.2009 | CZ 18.02.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BG 12.02.2009 | FI 18.02.2009 | IS 18.06.2009 | SK 31.12.2008 | |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 | | |
| EE 12.11.2008 | FI 12.11.2008 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | | |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | | |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | | | | |
| PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | | | | |
| SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | | | | |
| SK 12.11.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 920 634 | (51) H04R 25/00 | | |
| (11) 1 910 176 | (51) B65D 33/01 | (84) ES 05.06.2009 | (84) AT 25.02.2009 | | |
| (84) BG 15.01.2009 | (84) DK 15.10.2008 | EE 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | | |
| EE 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | BE 25.02.2009 | RO 25.02.2009 | | |
| FI 15.10.2008 | IE 15.10.2008 | CZ 25.02.2009 | FI 25.02.2009 | | |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | | |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | LV 25.02.2009 | NL 25.02.2009 | | |
| PL 15.10.2008 | PT 16.03.2009 | PL 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | |
| RO 15.10.2008 | SE 15.01.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | | |
| SI 15.10.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 922 315 | (51) C07D 405/06 | | |
| (11) 1 911 129 | (51) H01R 13/05 | (84) PT 27.09.2009 | (84) AT 27.05.2009 | | |
| (84) ES 29.06.2009 | (84) AT 18.03.2009 | NL 27.05.2009 | IS 27.09.2009 | | |
| EE 18.03.2009 | PT 27.08.2009 | SE 27.08.2009 | LV 27.05.2009 | | |
| BE 18.03.2009 | RO 18.03.2009 | FI 27.05.2009 | LT 27.05.2009 | | |
| CZ 18.03.2009 | IS 18.07.2009 | SI 27.05.2009 | | | |
| FI 18.03.2009 | LT 18.03.2009 | | | | |
| LV 18.03.2009 | NL 18.03.2009 | | | | |
| PL 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | | | | |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | | | | |
| | | (11) 1 924 487 | (51) B62D 55/265 | | |
| (11) 1 911 214 | (51) H04L 12/56 | (84) SI 01.07.2009 | | | |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | | | | |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | | | | |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | | | | |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | | | | |
| IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | | | | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | | | | |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | | | | |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | | | | |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | | | |
| | | (11) 1 924 733 | (51) D06H 7/00 | | |
| (11) 1 913 660 | (51) H01R 13/639 | (84) DK 21.01.2009 | (84) IE 21.01.2009 | | |
| (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 | EE 21.01.2009 | RO 21.01.2009 | | |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | CZ 21.01.2009 | FI 21.01.2009 | | |
| FI 10.12.2008 | IE 10.12.2008 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | | |
| IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | | |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | | |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SK 21.01.2009 | | | |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | | | |
| | | (11) 1 926 569 | (51) B23K 26/42 | | |
| (11) 1 913 660 | (51) H01R 13/639 | (84) DK 25.02.2009 | (84) ES 05.06.2009 | | |
| (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 | IE 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | | |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | | |
| FI 10.12.2008 | IE 10.12.2008 | CZ 25.02.2009 | FI 25.02.2009 | | |
| IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | LV 25.02.2009 | NL 25.02.2009 | | |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | PL 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | | |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | | | |
| | | (11) 1 926 929 | (51) F16L 37/38 | | |
| (11) 1 917 818 | (51) H04W 8/18 | (84) DK 25.02.2009 | (84) IE 25.02.2009 | | |
| (84) DK 25.02.2009 | (84) ES 05.06.2009 | EE 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | | |
| AT 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | RO 25.02.2009 | CZ 25.02.2009 | | |
| | | FI 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | | |
| | | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | | |
| | | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | | |

II.6(1)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- (11) **0 780 425** (51) **C08K 3/22**
(45) 18.02.2009
(73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-01, JP
01 16.11.2009
Bromine Compounds Ltd., Makleff House P. O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (11) **0 927 964** (51) **G07B 17/02**
(45) 18.02.2009
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
01 18.11.2009
Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, D-16547 Birkenwerder, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, et al, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
- (11) **1 131 461** (51) **A61K 31/198**
(45) 22.07.2009
(73) OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY, 3181 S.W. Sam Jackson Park Road, Portland, OR 97201-3098, US
01 04.11.2009
Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
- (11) **1 140 157** (51) **A61K 39/09**
(45) 18.02.2009
(73) MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
01 18.11.2009
Sanofi Pasteur, Inc., Intellectual Property Department Building 1, Knerr Building Discovery Drive, Swiftwater PA 18370, US
(74) Bizley, Richard Edward, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (11) **1 161 992** (51) **B01J 23/80**
(45) 18.02.2009

- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
01 12.11.2009
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Féaux de Lacroix, Stefan, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 218 039** (51) **A61M 1/16**
(45) 18.02.2009
- (73) Advanced Renal Technologies, 40 Lake Bellevue Suite 100, Bellevue, WA 98005, US
01 18.11.2009
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v. d. H., DE
- (74) Hollatz, Christian, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
02 18.11.2009
Gambro Lundia AB, P.O.Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 225 857** (51) **A61F 13/15**
(45) 18.02.2009
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 17.11.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
02 18.11.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Mellgren, Maria Charlotta, SCA Hygiene Products AB Patent Department, S-405 03 Göteborg, SE
- (11) **1 250 404** (51) **C10L 1/16**
(45) 18.02.2009
- (73) Afton Chemical Intangibles LLC, 330 South Fourth Street, Richmond, Virginia 23219, US
01 18.11.2009
Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire, DE56 4AN, GB
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 311 738** (51) **E06B 3/50**
(45) 18.02.2009
- (73) Iloxi Oy, c/o Nika-Lasitus Oy Amerintie 1 A 10, 04320 Tuusula, FI
01 18.11.2009
Lumon Invest Oy, Kaitilankatu 11, 45130 Kouvola, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, FIN-33720 Tampere, FI
- (11) **1 323 497** (51) **B24B 13/06**
(45) 18.02.2009
- (73) Schneider GmbH + Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE
01 17.11.2009
Satisloh GmbH, Wilhelm-Loh-Str. 2-4, 35578 Wetzlar, DE
- (74) Oppermann, Mark, et al, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 326 479** (51) **H04R 25/00**
(45) 18.02.2009
- (73) Emma Mixed Signal C.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL
01 18.11.2009
K/S HIMPP (Hearing Instrument Manufacturers Patent Partnership), Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Værløse, DK
- (74) von Oppen, Joachim F.M., et al, Eisenführ, Speiser & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 356 248** (51) **F28F 9/02**
(45) 11.02.2009
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
01 10.11.2009
VALEO SYSTEMES THERMIQUES S.A.S., 8 Rue Louis LORMAND, La Verrière BP 513, 78320 LE MESNIL SAINT DENIS, FR
- (11) **1 391 424** (51) **C01B 25/37**
(45) 18.02.2009
- (73) VALENCE TECHNOLOGY, INC., 1889 E. Maule Avenue Suite A, Las Vegas, NV 89119, US
01 18.11.2009
SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, D-80333 München, DE
- (74) Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (11) **1 407 120** (51) **F01K 23/06**
(45) 11.02.2009
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 11.11.2009
Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genoa, IT
- (74) Cohausz & Florack, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 409 162** (51) **B08B 3/04**
(45) 18.03.2009
- (73) Internationale Metall Imprägnier GmbH, Daimlerstrasse 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
01 13.11.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 420 185** (51) **F16D 25/12**
(45) 18.02.2009
- (73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
01 17.11.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 466 670** (51) **B05B 15/12**
(45) 18.02.2009
- (73) J. Wagner AG, Industriestrasse 22, 9450 Altstätten, CH
01 18.11.2009
ITW Gema GmbH, Mövenstrasse 17, 9015 St. Gallen, CH
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE
- (11) **1 559 743** (51) **C08K 3/38**
(45) 18.02.2009
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
01 02.11.2009
Teijin Chemicals, Ltd., 2-2, Uchisaiwaicho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
02 13.11.2009
- BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 610 027** (51) **F16D 65/847**
(45) 18.02.2009
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
01 17.11.2009
Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (11) **1 627 624** (51) **A61K 8/18**
(45) 18.02.2009
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 18.11.2009
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 632 513** (51) **C08G 18/48**
(45) 18.02.2009
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 1-12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
01 17.11.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 642 991** (51) **C22C 38/00**
(45) 18.02.2009
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho 4-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8507, JP
01 18.11.2009
Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Str. 95, 33102 Paderborn, DE
- (74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepentrost Patentanwälte Bergstrasse 159, D-44791 Bochum, DE
02 18.11.2009
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (74) Simons, Johannes, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, D-40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 650 108** (51) **B62D 7/18**
(45) 18.02.2009
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
01 17.11.2009
AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobderdorf, DE
- (74) Smith, Louise Marie, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, GB-Kenilworth CV8 2TQ, GB
- (11) **1 661 487** (51) **A46B 9/06**
(45) 11.02.2009
- (73) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH
01 11.11.2009
G.B.Boucherie N.V., Stuivenbergstraat 104-106, 8870 Izegem, BE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (11) **1 666 057** (51) **A61K 39/10**
(45) 18.02.2009
- (73) MEDEVA B.V., Churchillaan 223, 1078 ED Amsterdam, NL
01 18.11.2009
Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT

- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 668 998** (51) **A41B 11/02**
(45) 11.02.2009
- (73) FALKE KGaA, Oststrasse 5, 57392 Schmalenberg, DE
01 11.11.2009
Kunert Fashion GmbH & Co. KG, Julius-Kunert Straße 49, 87509 Immenstadt, DE
- (74) Rüger, Rudolf, et al, Patentanwälte Rüger, Barthelt & Abel Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
- (11) **1 704 189** (51) **C09D 4/00**
(45) 18.02.2009
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 16.11.2009
CYTEC SURFACE SPECIALITIES S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Bruxelles, BE
- (74) Schoofs, Hilde, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE
02 18.11.2009
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
- (11) **1 724 340** (51) **C12N 15/01**
(45) 18.02.2009
- (73) Chr. Hansen A/S, Boege Allé 10-12, P.O. Box 407, 2970 Hoersholm, DK
01 18.11.2009
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (74) Blance, Stephen John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 726 026** (51) **H01H 13/20**
(45) 18.02.2009
- (73) SQUARE D COMPANY, 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067, US
01 17.11.2009
GIRA GIERSIEPEN GmbH. & CO. KG, Dahlienstrasse 12, D-42477 Radevormwald, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, et al, Postfach 13 01 13, 42028 Wuppertal, DE
- (11) **1 759 572** (51) **A01D 34/86**
(45) 11.02.2009
- (73) Gerhard Dücker GmbH & Co. KG Landmaschinenfabrik, Wendfeld 9, 48703 Stadthohn, DE
01 11.11.2009
MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH & Co. KG, Gewerbestrasse 8, 77728 Oppenau, DE
- (74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE
- (11) **1 761 405** (51) **B60H 1/00**
(45) 18.02.2009
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
01 18.11.2009
VALEO SYSTEMES THERMIQUES S.A.S., 8 Rue Louis LORMAND, La Verrière BP 513, 78320 LE MESNIL SAINT DENIS, FR
- (11) **1 763 368** (51) **A61K 45/00**
(45) 11.03.2009
- (73) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
01 13.11.2009
- NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage London NW6 3RZ, GB
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (11) **1 771 542** (51) **C11D 17/00**
(45) 18.02.2009
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
01 16.11.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 789 363** (51) **C01B 31/00**
(45) 11.02.2009
- (73) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
01 10.11.2009
Polysius AG, Graf-Galen-Str. 17, 59269 Beckum-Neubeckum, DE
- (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
02 11.11.2009
Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
- (11) **1 795 263** (51) **B01L 3/00**
(45) 18.02.2009
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
01 18.11.2009
Germann, Sandra, Silcherstrasse 20, Düsseldorf, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, et al, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE
02 18.11.2009
Becton, Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, D-80333 München, DE
- (11) **1 797 940** (51) **B01D 46/52**
(45) 18.02.2009
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
01 18.11.2009
DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (74) Meier, Frank, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE
- (11) **1 800 533** (51) **A01D 80/02**
(45) 18.02.2009
- (73) LTH Landtechnik Hohenmölsen GmbH, Grube Einheit, 06679 Hohenmölsen, DE
01 16.11.2009
Niemeyer LM Industrie GmbH, Hansestr. 1, 48477 Hörstel-Riesenbeck, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE
- (11) **1 803 791** (51) **C10L 1/188**
(45) 18.02.2009
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
01 17.11.2009
Infineum International Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (74) Capaldi, Michael Joseph, et al, Infineum UK Limited Law Department P.O. Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (11) **1 817 165** (51) **B32B 27/32**
(45) 11.02.2009
- (73) Alcan Packaging Italia S.r.l., Via Dalmaistro, 2, 36030 Lugo di Vicenza (Prov. of Vicenza), IT
01 08.04.2009
Amcor Flexibles Transpac N.V., Da Vincilaan 2, 1930 Zaventem, BE
- (74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE
02 09.11.2009
Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung Der Huhtamaki Deutschland GmbH & CO KG, Heinrich-Nicolaus Strasse 6, 87671 Ronsberg, DE
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
03 11.11.2009
Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
- (11) **1 833 933** (51) **C09D 133/00**
(45) 18.02.2009
- (73) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
01 16.11.2009
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
02 18.11.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 852 242** (51) **B29C 63/00**
(45) 11.02.2009
- (73) W. Döllken & Co. GmbH, Beisenstrasse 50, 45964 Gladbeck, DE
01 04.11.2009
bulthaup GmbH & Co KG, Werkstrasse 6, 84155 Bodenkirchen, DE
- (74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
02 11.11.2009
REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 857 170** (51) **B01D 53/94**
(45) 18.02.2009
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
01 17.11.2009
BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, 079326 Florham Park NJ, US
- (74) Altmann, Andreas, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (11) **1 876 223** (51) **C11D 1/62**
(45) 18.02.2009
- (73) Clariant (Brazil) S.A., Avenida das Nacoes Unidas, 180001, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
01 17.11.2009
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(74) Englisch, Gautier, NV Procter & Gamble Services Company SA Temselaan 100, B-1853 Strombeek-Bever, BE	(11) 0 862 299 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 0 986 565 (45) 14.01.2009	(51) C07D 501/00
(11) 1 904 522 (51) C07K 14/435 (45) 18.02.2009	(11) 0 862 837 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/58	(11) 0 988 444 (45) 14.01.2009	(51) F01P 3/22
(73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE 01 17.11.2009	(11) 0 866 486 (45) 14.01.2009	(51) H01J 9/02	(11) 0 990 886 (45) 14.01.2009	(51) G01M 3/20
Hospira UK Limited, Queensway, Royal Leamington Spa Warwickshire Warwickshire CV31 3RW, GB	(11) 0 868 520 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/54	(11) 0 991 102 (45) 14.01.2009	(51) H01J 29/02
(74) Wilson, Alexander, Powell Gilbert LLP 25 Southampton Buildings Chancery Lane, London WC2A 1AL, GB	(11) 0 874 521 (45) 14.01.2009	(51) H04N 5/44	(11) 0 991 239 (45) 14.01.2009	(51) H04L 27/26
(11) 1 926 399 (51) A23L 2/66 (45) 18.02.2009	(11) 0 876 015 (45) 14.01.2009	(51) H04H 60/04	(11) 0 993 052 (45) 14.01.2009	(51) H01L 31/068
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y ODY, GB	(11) 0 884 814 (45) 14.01.2009	(51) H02B 1/21	(11) 0 993 104 (45) 14.01.2009	(51) H02M 3/156
(84) CY GB IE	(11) 0 895 355 (45) 14.01.2009	(51) H03K 5/13	(11) 0 993 310 (45) 14.01.2009	(51) A61L 15/24
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(11) 0 906 845 (45) 14.01.2009	(51) B60K 26/02	(11) 1 001 319 (45) 14.01.2009	(51) G04C 10/00
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR 01 17.11.2009	(11) 0 908 181 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/473	(11) 1 002 085 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/29
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(11) 0 911 741 (45) 14.01.2009	(51) G06F 15/18	(11) 1 003 217 (45) 14.01.2009	(51) H01L 27/06
(74) Rossand, Isabelle, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(11) 0 912 144 (45) 14.01.2009	(51) A61C 13/08	(11) 1 006 760 (45) 14.01.2009	(51) H05H 1/34
(11) 1 988 913 (51) A61K 38/18 (45) 22.04.2009	(11) 0 917 229 (45) 14.01.2009	(51) H01M 10/46	(11) 1 008 169 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/18
(73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE 01 23.04.2009	(11) 0 919 077 (45) 14.01.2009	(51) H02J 7/35	(11) 1 008 832 (45) 14.01.2009	(51) G01C 15/00
Ratiopharm GmbH CT Arzneimittel GmbH, Graf-Arco-Strasse 3 / Lengeder Strasse 42a, 89079 Ulm / 13407 Berlin, DE	(11) 0 920 078 (45) 14.01.2009	(51) H01R 4/24	(11) 1 016 525 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/05
(74) Steinecke, Peter, et al, Müller Fottner Steinecke Postfach 31 01 40, 80102 München, DE 02 19.11.2009	(11) 0 923 128 (45) 14.01.2009	(51) H01L 23/12	(11) 1 021 003 (45) 14.01.2009	(51) H04B 7/26
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL	(11) 0 927 009 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/38	(11) 1 022 455 (45) 14.01.2009	(51) F02K 9/52
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(11) 0 942 025 (45) 14.01.2009	(51) C08G 59/30	(11) 1 024 455 (45) 14.01.2009	(51) G06T 7/00
II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 0 944 240 (45) 14.01.2009	(51) H04N 1/32	(11) 1 024 571 (45) 14.01.2009	(51) H02G 5/00
(11) 0 693 201 (51) G06K 7/00 (45) 14.01.2009	(11) 0 948 539 (45) 14.01.2009	(51) C07K 14/52	(11) 1 029 017 (45) 14.01.2009	(51) C09K 5/00
(11) 0 724 301 (51) H01L 43/08 (45) 14.01.2009	(11) 0 948 614 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 031 872 (45) 14.01.2009	(51) F21V 8/00
(11) 0 724 594 (51) C12N 15/12 (45) 14.01.2009	(11) 0 952 495 (45) 14.01.2009	(51) G03G 9/093	(11) 1 037 484 (45) 14.01.2009	(51) H04W 16/04
(11) 0 787 796 (51) C12N 9/88 (45) 14.01.2009	(11) 0 956 354 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/57	(11) 1 039 569 (45) 14.01.2009	(51) H01M 4/62
(11) 0 789 495 (51) H04N 7/50 (45) 14.01.2009	(11) 0 962 052 (45) 14.01.2009	(51) H03L 7/00	(11) 1 041 508 (45) 14.01.2009	(51) G06K 15/02
(11) 0 797 988 (51) A61K 9/16 (45) 14.01.2009	(11) 0 971 428 (45) 14.01.2009	(51) H01M 8/04	(11) 1 041 577 (45) 14.01.2009	(51) G11C 16/02
(11) 0 815 328 (51) E02B 17/00 (45) 14.01.2009	(11) 0 978 893 (45) 14.01.2009	(51) H01P 1/12	(11) 1 053 621 (45) 14.01.2009	(51) H04M 1/00
(11) 0 837 575 (51) H04J 14/02 (45) 14.01.2009	(11) 0 981 249 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/24	(11) 1 063 153 (45) 14.01.2009	(51) B62J 1/12

(11) 1 063 160 (45) 14.01.2009	(51) B62K 11/10	(11) 1 131 629 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/48	(11) 1 189 547 (45) 14.01.2009	(51) A61C 1/08
(11) 1 063 573 (45) 14.01.2009	(51) G04C 3/00	(11) 1 132 045 (45) 14.01.2009	(51) A61B 5/0456	(11) 1 190 846 (45) 14.01.2009	(51) B60C 1/00
(11) 1 064 562 (45) 14.01.2009	(51) G01S 5/14	(11) 1 134 867 (45) 14.01.2009	(51) H02J 3/24	(11) 1 191 081 (45) 14.01.2009	(51) C09K 11/80
(11) 1 064 757 (45) 14.01.2009	(51) H04M 15/00	(11) 1 138 085 (45) 14.01.2009	(51) H01L 29/78	(11) 1 191 635 (45) 14.01.2009	(51) H01R 12/04
(11) 1 066 373 (45) 14.01.2009	(51) C12N 9/16	(11) 1 145 251 (45) 14.01.2009	(51) G21K 4/00	(11) 1 195 978 (45) 14.01.2009	(51) H04M 9/08
(11) 1 068 332 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/52	(11) 1 146 913 (45) 14.01.2009	(51) A61K 51/08	(11) 1 197 387 (45) 14.01.2009	(51) B60Q 1/14
(11) 1 069 141 (45) 14.01.2009	(51) C08F 259/08	(11) 1 147 886 (45) 14.01.2009	(51) B41C 1/10	(11) 1 197 420 (45) 14.01.2009	(51) B62B 3/06
(11) 1 075 078 (45) 14.01.2009	(51) H02M 5/458	(11) 1 151 589 (45) 14.01.2009	(51) H04L 25/03	(11) 1 197 685 (45) 14.01.2009	(51) F16H 61/28
(11) 1 080 342 (45) 14.01.2009	(51) G01C 21/20	(11) 1 152 014 (45) 14.01.2009	(51) C08F 20/10	(11) 1 198 882 (45) 14.01.2009	(51) H03H 17/02
(11) 1 081 492 (45) 14.01.2009	(51) B01J 20/285	(11) 1 154 305 (45) 14.01.2009	(51) G02F 1/1335	(11) 1 199 849 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/46
(11) 1 081 773 (45) 14.01.2009	(51) H01L 41/24	(11) 1 155 466 (45) 14.01.2009	(51) H01M 6/10	(11) 1 200 298 (45) 14.01.2009	(51) B62B 3/06
(11) 1 081 954 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/18	(11) 1 156 170 (45) 14.01.2009	(51) E04B 2/94	(11) 1 200 794 (45) 14.01.2009	(51) G01B 7/02
(11) 1 083 832 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/08	(11) 1 159 299 (45) 14.01.2009	(51) C07K 14/52	(11) 1 202 359 (45) 14.01.2009	(51) B60K 1/04
(11) 1 086 341 (45) 14.01.2009	(51) A61B 18/02	(11) 1 159 952 (45) 14.01.2009	(51) A61K 8/49	(11) 1 203 854 (45) 14.01.2009	(51) E04F 15/02
(11) 1 087 768 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/495	(11) 1 160 287 (45) 14.01.2009	(51) C08L 53/02	(11) 1 204 753 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/38
(11) 1 087 831 (45) 14.01.2009	(51) B01D 53/48	(11) 1 161 219 (45) 14.01.2009	(51) A61J 9/00	(11) 1 205 667 (45) 14.01.2009	(51) F04D 19/04
(11) 1 092 145 (45) 14.01.2009	(51) G01N 21/956	(11) 1 162 439 (45) 14.01.2009	(51) G01K 13/00	(11) 1 208 908 (45) 14.01.2009	(51) B01J 13/04
(11) 1 094 756 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/04	(11) 1 163 811 (45) 14.01.2009	(51) H04W 88/18	(11) 1 209 004 (45) 14.01.2009	(51) B43K 7/01
(11) 1 095 411 (45) 14.01.2009	(51) H01L 33/00	(11) 1 164 535 (45) 14.01.2009	(51) G06K 7/00	(11) 1 209 137 (45) 14.01.2009	(51) C04B 35/64
(11) 1 096 469 (45) 14.01.2009	(51) G10K 9/122	(11) 1 165 175 (45) 14.01.2009	(51) A61M 29/00	(11) 1 210 724 (45) 14.01.2009	(51) H01J 37/32
(11) 1 099 355 (45) 14.01.2009	(51) H04W 36/18	(11) 1 171 861 (45) 14.01.2009	(51) G09F 11/02	(11) 1 210 986 (45) 14.01.2009	(51) B06B 3/00
(11) 1 113 300 (45) 14.01.2009	(51) G02B 6/42	(11) 1 174 960 (45) 14.01.2009	(51) H01R 24/02	(11) 1 211 065 (45) 14.01.2009	(51) B41C 1/10
(11) 1 115 877 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/63	(11) 1 183 025 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/403	(11) 1 213 288 (45) 14.01.2009	(51) C07D 405/12
(11) 1 129 413 (45) 14.01.2009	(51) G06F 13/16	(11) 1 183 049 (45) 14.01.2009	(51) A61K 47/48	(11) 1 214 289 (45) 14.01.2009	(51) C07C 253/10
(11) 1 129 938 (45) 14.01.2009	(51) B64C 25/16	(11) 1 184 340 (45) 14.01.2009	(51) C01G 49/08	(11) 1 215 563 (45) 14.01.2009	(51) G06F 3/033
(11) 1 130 029 (45) 14.01.2009	(51) C07K 14/47	(11) 1 189 167 (45) 14.01.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 219 575 (45) 14.01.2009	(51) C03C 15/02
(11) 1 131 337 (45) 14.01.2009	(51) C07J 63/00	(11) 1 189 544 (45) 14.01.2009	(51) A61B 18/18	(11) 1 220 139 (45) 14.01.2009	(51) G06K 9/20

(11) 1 221 176 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/308	(11) 1 262 644 (45) 14.01.2009	(51) F01N 3/28	(11) 1 298 495 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/30
(11) 1 221 219 (45) 14.01.2009	(51) H04L 5/02	(11) 1 263 126 (45) 14.01.2009	(51) H02P 8/02	(11) 1 299 343 (45) 14.01.2009	(51) C07C 209/48
(11) 1 223 811 (45) 14.01.2009	(51) A01N 65/00	(11) 1 266 487 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 299 846 (45) 14.01.2009	(51) G06F 19/00
(11) 1 223 978 (45) 14.01.2009	(51) A61K 39/39	(11) 1 269 600 (45) 14.01.2009	(51) H02J 3/32	(11) 1 299 876 (45) 14.01.2009	(51) G09G 3/22
(11) 1 224 397 (45) 14.01.2009	(51) F04D 27/02	(11) 1 274 241 (45) 14.01.2009	(51) H04N 5/92	(11) 1 300 396 (45) 14.01.2009	(51) C07D 213/71
(11) 1 226 381 (45) 14.01.2009	(51) F16L 11/08	(11) 1 275 364 (45) 14.01.2009	(51) A61H 1/02	(11) 1 300 428 (45) 14.01.2009	(51) C08F 220/12
(11) 1 227 495 (45) 14.01.2009	(51) G11C 11/16	(11) 1 275 508 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/16	(11) 1 301 523 (45) 14.01.2009	(51) C07H 21/00
(11) 1 228 157 (45) 14.01.2009	(51) C09J 7/02	(11) 1 277 815 (45) 14.01.2009	(51) C09D 201/06	(11) 1 304 062 (45) 14.01.2009	(51) A47J 37/12
(11) 1 228 879 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/21	(11) 1 278 537 (45) 14.01.2009	(51) A61K 38/50	(11) 1 304 487 (45) 14.01.2009	(51) F15B 11/16
(11) 1 229 560 (45) 14.01.2009	(51) H01F 7/16	(11) 1 279 010 (45) 14.01.2009	(51) G01J 3/02	(11) 1 304 715 (45) 14.01.2009	(51) H01J 9/38
(11) 1 231 131 (45) 14.01.2009	(51) B62D 25/08	(11) 1 279 423 (45) 14.01.2009	(51) A63F 13/10	(11) 1 305 979 (45) 14.01.2009	(51) H04R 25/00
(11) 1 233 948 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/505	(11) 1 281 883 (45) 14.01.2009	(51) F16D 1/072	(11) 1 307 541 (45) 14.01.2009	(51) C12N 5/06
(11) 1 235 707 (45) 14.01.2009	(51) B61F 5/22	(11) 1 282 002 (45) 14.01.2009	(51) G03B 17/56	(11) 1 308 968 (45) 14.01.2009	(51) H01B 7/18
(11) 1 243 298 (45) 14.01.2009	(51) B01D 15/00	(11) 1 282 168 (45) 14.01.2009	(51) H01L 23/532	(11) 1 311 241 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/14
(11) 1 243 808 (45) 14.01.2009	(51) F16D 66/02	(11) 1 282 344 (45) 14.01.2009	(51) H05K 5/00	(11) 1 311 598 (45) 14.01.2009	(51) C08J 9/28
(11) 1 245 636 (45) 14.01.2009	(51) C08L 43/02	(11) 1 282 756 (45) 14.01.2009	(51) E06B 3/663	(11) 1 314 273 (45) 14.01.2009	(51) H04J 14/02
(11) 1 245 638 (45) 14.01.2009	(51) C08L 65/00	(11) 1 283 560 (45) 14.01.2009	(51) H01R 11/01	(11) 1 314 576 (45) 14.01.2009	(51) B42D 1/00
(11) 1 245 809 (45) 14.01.2009	(51) F02D 31/00	(11) 1 284 325 (45) 14.01.2009	(51) E01F 15/08	(11) 1 315 956 (45) 14.01.2009	(51) G01M 9/08
(11) 1 248 151 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 284 333 (45) 14.01.2009	(51) E05B 17/22	(11) 1 316 756 (45) 14.01.2009	(51) F24C 3/04
(11) 1 251 591 (45) 14.01.2009	(51) H01R 12/22	(11) 1 285 897 (45) 14.01.2009	(51) C04B 35/581	(11) 1 317 443 (45) 14.01.2009	(51) C07D 401/12
(11) 1 254 002 (45) 14.01.2009	(51) B29C 41/14	(11) 1 288 671 (45) 14.01.2009	(51) G01R 33/58	(11) 1 322 807 (45) 14.01.2009	(51) D04H 1/70
(11) 1 256 616 (45) 14.01.2009	(51) C09K 11/80	(11) 1 289 431 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/08	(11) 1 323 716 (45) 14.01.2009	(51) C07D 307/79
(11) 1 258 484 (45) 14.01.2009	(51) C07D 413/12	(11) 1 291 477 (45) 14.01.2009	(51) E05B 7/00	(11) 1 326 389 (45) 14.01.2009	(51) H04Q 11/04
(11) 1 258 799 (45) 14.01.2009	(51) G06F 7/58	(11) 1 291 944 (45) 14.01.2009	(51) H01M 8/02	(11) 1 326 546 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/34
(11) 1 259 735 (45) 14.01.2009	(51) F04B 27/10	(11) 1 297 142 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/13	(11) 1 327 070 (45) 14.01.2009	(51) F02M 61/18
(11) 1 260 551 (45) 14.01.2009	(51) C08L 63/04	(11) 1 297 210 (45) 14.01.2009	(51) D06F 37/26	(11) 1 327 226 (45) 14.01.2009	(51) G06K 19/077
(11) 1 262 042 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/437	(11) 1 298 188 (45) 14.01.2009	(51) C10M 141/12	(11) 1 328 832 (45) 14.01.2009	(51) G01V 3/28

(11) 1 329 411 (45) 14.01.2009	(51) B66B 7/00	(11) 1 356 938 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 387 910 (45) 14.01.2009	(51) E04B 1/04
(11) 1 331 157 (45) 14.01.2009	(51) B62D 5/065	(11) 1 357 209 (45) 14.01.2009	(51) D01H 1/18	(11) 1 388 150 (45) 14.01.2009	(51) G11C 29/00
(11) 1 331 221 (45) 14.01.2009	(51) C07C 311/37	(11) 1 359 068 (45) 14.01.2009	(51) B60R 25/02	(11) 1 388 247 (45) 14.01.2009	(51) H04M 1/247
(11) 1 331 270 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/38	(11) 1 359 665 (45) 14.01.2009	(51) H03F 1/32	(11) 1 389 561 (45) 14.01.2009	(51) B60P 1/64
(11) 1 332 552 (45) 14.01.2009	(51) H03H 17/02	(11) 1 360 314 (45) 14.01.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 390 091 (45) 14.01.2009	(51) A61M 15/00
(11) 1 333 330 (45) 14.01.2009	(51) G03G 9/087	(11) 1 360 387 (45) 14.01.2009	(51) E04G 21/04	(11) 1 390 389 (45) 14.01.2009	(51) A61K 39/395
(11) 1 337 588 (45) 14.01.2009	(51) C08L 83/04	(11) 1 360 966 (45) 14.01.2009	(51) A61L 31/10	(11) 1 391 321 (45) 14.01.2009	(51) B42C 9/02
(11) 1 337 703 (45) 14.01.2009	(51) D04H 3/16	(11) 1 361 451 (45) 14.01.2009	(51) G01R 31/319	(11) 1 391 664 (45) 14.01.2009	(51) F25B 13/00
(11) 1 337 857 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 361 490 (45) 14.01.2009	(51) G05D 7/01	(11) 1 392 856 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 337 886 (45) 14.01.2009	(51) G02B 7/00	(11) 1 361 501 (45) 14.01.2009	(51) G06F 1/32	(11) 1 393 985 (45) 14.01.2009	(51) B60R 19/03
(11) 1 340 049 (45) 14.01.2009	(51) G01D 5/353	(11) 1 362 209 (45) 14.01.2009	(51) F24F 7/02	(11) 1 395 097 (45) 14.01.2009	(51) H05H 1/34
(11) 1 341 700 (45) 14.01.2009	(51) B65D 8/02	(11) 1 363 278 (45) 14.01.2009	(51) G11B 7/095	(11) 1 395 567 (45) 14.01.2009	(51) C07D 233/94
(11) 1 341 810 (45) 14.01.2009	(51) C07K 14/295	(11) 1 369 235 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/01	(11) 1 396 504 (45) 14.01.2009	(51) C08F 8/00
(11) 1 342 506 (45) 14.01.2009	(51) B05B 15/12	(11) 1 370 089 (45) 14.01.2009	(51) H04N 9/31	(11) 1 396 855 (45) 14.01.2009	(51) G11B 17/028
(11) 1 343 972 (45) 14.01.2009	(51) F04D 13/06	(11) 1 371 891 (45) 14.01.2009	(51) F16L 13/02	(11) 1 398 151 (45) 14.01.2009	(51) B41C 1/10
(11) 1 344 355 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 375 977 (45) 14.01.2009	(51) F16H 61/00	(11) 1 399 024 (45) 14.01.2009	(51) A21C 11/00
(11) 1 344 709 (45) 14.01.2009	(51) B62D 5/04	(11) 1 376 218 (45) 14.01.2009	(51) G03B 27/58	(11) 1 400 257 (45) 14.01.2009	(51) A61M 29/00
(11) 1 345 899 (45) 14.01.2009	(51) C07D 211/24	(11) 1 376 219 (45) 14.01.2009	(51) G03B 27/58	(11) 1 401 030 (45) 14.01.2009	(51) H01L 41/09
(11) 1 345 974 (45) 14.01.2009	(51) C08G 18/10	(11) 1 377 305 (45) 14.01.2009	(51) A61K 38/00	(11) 1 402 517 (45) 14.01.2009	(51) G10L 15/02
(11) 1 348 428 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/72	(11) 1 379 404 (45) 14.01.2009	(51) B60J 10/08	(11) 1 403 137 (45) 14.01.2009	(51) B60Q 1/48
(11) 1 350 392 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/173	(11) 1 381 300 (45) 14.01.2009	(51) A47J 31/40	(11) 1 404 383 (45) 14.01.2009	(51) A61L 15/46
(11) 1 350 618 (45) 14.01.2009	(51) B32B 27/36	(11) 1 381 530 (45) 14.01.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 406 678 (45) 14.01.2009	(51) A61L 24/10
(11) 1 351 070 (45) 14.01.2009	(51) G01S 17/10	(11) 1 382 852 (45) 14.01.2009	(51) F04C 2/10	(11) 1 409 037 (45) 14.01.2009	(51) A61L 27/54
(11) 1 351 401 (45) 14.01.2009	(51) G10L 19/02	(11) 1 383 569 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/01	(11) 1 413 233 (45) 14.01.2009	(51) A47G 25/48
(11) 1 353 184 (45) 14.01.2009	(51) G01P 3/487	(11) 1 386 744 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 413 997 (45) 14.01.2009	(51) G08B 17/00
(11) 1 354 395 (45) 14.01.2009	(51) H02K 7/18	(11) 1 386 949 (45) 14.01.2009	(51) C09G 1/02	(11) 1 415 316 (45) 14.01.2009	(51) H01J 7/04
(11) 1 356 890 (45) 14.01.2009	(51) B23K 9/32	(11) 1 387 217 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 416 877 (45) 14.01.2009	(51) A61M 1/10

(11) 1 421 380 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/487	(11) 1 439 889 (45) 14.01.2009	(51) A63B 23/04	(11) 1 454 812 (45) 14.01.2009	(51) B62B 9/12
(11) 1 422 033 (45) 14.01.2009	(51) B27B 27/08	(11) 1 440 251 (45) 14.01.2009	(51) F16G 3/10	(11) 1 455 433 (45) 14.01.2009	(51) H02K 3/24
(11) 1 422 131 (45) 14.01.2009	(51) B62D 65/00	(11) 1 440 436 (45) 14.01.2009	(51) G11B 7/12	(11) 1 455 865 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/24
(11) 1 422 199 (45) 14.01.2009	(51) C01G 51/00	(11) 1 440 501 (45) 14.01.2009	(51) H02M 1/08	(11) 1 456 064 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/20
(11) 1 423 133 (45) 14.01.2009	(51) A61K 38/00	(11) 1 440 696 (45) 14.01.2009	(51) A61L 9/12	(11) 1 456 250 (45) 14.01.2009	(51) C08F 8/00
(11) 1 424 138 (45) 14.01.2009	(51) B05C 1/08	(11) 1 440 726 (45) 14.01.2009	(51) B01D 61/02	(11) 1 459 249 (45) 14.01.2009	(51) G06K 19/077
(11) 1 424 200 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/155	(11) 1 440 832 (45) 14.01.2009	(51) B60K 1/04	(11) 1 460 537 (45) 14.01.2009	(51) G06F 9/44
(11) 1 424 915 (45) 14.01.2009	(51) A43B 3/26	(11) 1 442 846 (45) 14.01.2009	(51) B25J 5/00	(11) 1 462 149 (45) 07.05.2008	(51) A61P 29/00
(11) 1 425 147 (45) 14.01.2009	(51) B29C 44/00	(11) 1 443 248 (45) 14.01.2009	(51) F16H 61/02	(11) 1 462 157 (45) 14.01.2009	(51) B01J 13/02
(11) 1 426 914 (45) 14.01.2009	(51) G09F 9/30	(11) 1 443 898 (45) 14.01.2009	(51) A61K 8/97	(11) 1 462 322 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/20
(11) 1 429 369 (45) 14.01.2009	(51) H01J 61/44	(11) 1 444 706 (45) 14.01.2009	(51) H01F 3/08	(11) 1 463 728 (45) 14.01.2009	(51) C07D 487/00
(11) 1 429 769 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/465	(11) 1 444 900 (45) 14.01.2009	(51) A23G 1/00	(11) 1 465 943 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/00
(11) 1 429 826 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/20	(11) 1 445 158 (45) 14.01.2009	(51) B60R 25/04	(11) 1 466 455 (45) 14.01.2009	(51) H04L 27/00
(11) 1 429 828 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/32	(11) 1 445 419 (45) 14.01.2009	(51) E21B 19/20	(11) 1 466 900 (45) 14.01.2009	(51) C07C 401/00
(11) 1 429 915 (45) 14.01.2009	(51) B30B 11/34	(11) 1 446 011 (45) 14.01.2009	(51) A01N 43/36	(11) 1 467 350 (45) 14.01.2009	(51) G10L 19/00
(11) 1 430 025 (45) 14.01.2009	(51) C07C 279/04	(11) 1 446 169 (45) 14.01.2009	(51) A61L 27/00	(11) 1 468 549 (45) 14.01.2009	(51) H04M 1/725
(11) 1 430 485 (45) 14.01.2009	(51) G12B 21/08	(11) 1 447 149 (45) 14.01.2009	(51) B21B 31/07	(11) 1 469 277 (45) 14.01.2009	(51) G01B 5/00
(11) 1 432 464 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/168	(11) 1 447 639 (45) 14.01.2009	(51) F41G 1/42	(11) 1 471 159 (45) 14.01.2009	(51) C22C 38/00
(11) 1 432 640 (45) 14.01.2009	(51) C08C 19/22	(11) 1 448 667 (45) 14.01.2009	(51) C08G 65/44	(11) 1 472 679 (45) 14.01.2009	(51) G10L 11/02
(11) 1 432 761 (45) 14.01.2009	(51) C08L 67/02	(11) 1 449 825 (45) 14.01.2009	(51) C07C 253/30	(11) 1 473 183 (45) 14.01.2009	(51) B60K 17/28
(11) 1 436 291 (45) 14.01.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 450 963 (45) 14.01.2009	(51) B05B 11/00	(11) 1 475 871 (45) 14.01.2009	(51) H02G 3/32
(11) 1 438 058 (45) 14.01.2009	(51) A61K 36/48	(11) 1 451 151 (45) 14.01.2009	(51) C07C 323/52	(11) 1 476 202 (45) 14.01.2009	(51) A61L 27/26
(11) 1 438 629 (45) 14.01.2009	(51) G02F 1/15	(11) 1 451 313 (45) 14.01.2009	(51) C12N 9/22	(11) 1 476 780 (45) 14.01.2009	(51) G02B 7/182
(11) 1 438 946 (45) 14.01.2009	(51) A61K 8/04	(11) 1 451 642 (45) 14.01.2009	(51) C11D 1/83	(11) 1 477 104 (45) 14.01.2009	(51) A61B 1/00
(11) 1 439 544 (45) 14.01.2009	(51) G11C 11/22	(11) 1 451 925 (45) 14.01.2009	(51) H03F 1/32	(11) 1 477 137 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/06
(11) 1 439 870 (45) 14.01.2009	(51) A61M 1/00	(11) 1 452 235 (45) 14.01.2009	(51) B05B 5/04	(11) 1 477 422 (45) 14.01.2009	(51) B65D 71/00
(11) 1 439 871 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/142	(11) 1 453 391 (45) 14.01.2009	(51) A24F 19/04	(11) 1 477 472 (45) 14.01.2009	(51) C07C 69/734

(11) 1 477 527 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/103	(11) 1 498 538 (45) 14.01.2009	(51) D06F 39/00	(11) 1 520 382 (45) 14.01.2009	(51) H04L 25/45
(11) 1 477 568 (45) 14.01.2009	(51) C12P 25/00	(11) 1 498 634 (45) 14.01.2009	(51) F16D 65/46	(11) 1 522 267 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/64
(11) 1 478 351 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/28	(11) 1 499 037 (45) 14.01.2009	(51) H04B 7/08	(11) 1 523 238 (45) 14.01.2009	(51) A01N 35/04
(11) 1 478 363 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/502	(11) 1 500 123 (45) 14.01.2009	(51) H01J 35/10	(11) 1 523 610 (45) 14.01.2009	(51) F01L 1/34
(11) 1 478 503 (45) 14.01.2009	(51) B29C 65/04	(11) 1 500 456 (45) 14.01.2009	(51) B23K 9/10	(11) 1 525 488 (45) 14.01.2009	(51) G01R 31/3185
(11) 1 480 279 (45) 14.01.2009	(51) H01L 41/083	(11) 1 501 596 (45) 14.01.2009	(51) A61N 1/37	(11) 1 525 687 (45) 14.01.2009	(51) H04B 17/00
(11) 1 481 790 (45) 14.01.2009	(51) B29C 70/34	(11) 1 502 102 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 527 008 (45) 14.01.2009	(51) B67B 3/20
(11) 1 481 834 (45) 14.01.2009	(51) B60K 13/06	(11) 1 504 061 (45) 14.01.2009	(51) C08L 83/04	(11) 1 527 710 (45) 14.01.2009	(51) A45D 20/50
(11) 1 482 158 (45) 14.01.2009	(51) F02K 1/00	(11) 1 504 796 (45) 14.01.2009	(51) A63C 5/12	(11) 1 528 347 (45) 14.01.2009	(51) F28D 1/053
(11) 1 483 635 (45) 14.01.2009	(51) G05B 19/408	(11) 1 509 254 (45) 14.01.2009	(51) A61K 49/08	(11) 1 529 658 (45) 14.01.2009	(51) B60C 11/03
(11) 1 483 767 (45) 14.01.2009	(51) H01F 27/14	(11) 1 511 336 (45) 14.01.2009	(51) H04W 52/02	(11) 1 530 979 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/315
(11) 1 484 431 (45) 14.01.2009	(51) C23C 18/16	(11) 1 511 575 (45) 14.01.2009	(51) B05B 9/04	(11) 1 531 653 (45) 14.01.2009	(51) H05K 1/02
(11) 1 485 152 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/315	(11) 1 512 181 (45) 14.01.2009	(51) H01L 33/00	(11) 1 532 069 (45) 14.01.2009	(51) B81B 3/00
(11) 1 485 412 (45) 14.01.2009	(51) C07K 14/705	(11) 1 512 377 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/12	(11) 1 532 120 (45) 14.01.2009	(51) C07D 237/24
(11) 1 485 707 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 512 582 (45) 14.01.2009	(51) B60R 13/04	(11) 1 532 915 (45) 14.01.2009	(51) A47L 11/292
(11) 1 487 486 (45) 14.01.2009	(51) A61K 39/39	(11) 1 513 158 (45) 14.01.2009	(51) G11C 11/16	(11) 1 533 188 (45) 14.01.2009	(51) B60R 11/06
(11) 1 490 623 (45) 14.01.2009	(51) F17C 1/00	(11) 1 514 279 (45) 14.01.2009	(51) G21K 1/06	(11) 1 533 336 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/548
(11) 1 491 545 (45) 14.01.2009	(51) C07F 7/00	(11) 1 514 720 (45) 14.01.2009	(51) B60K 37/06	(11) 1 535 760 (45) 14.01.2009	(51) B60C 11/13
(11) 1 491 608 (45) 14.01.2009	(51) C09K 5/04	(11) 1 515 656 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/32	(11) 1 536 518 (45) 14.01.2009	(51) H01R 4/18
(11) 1 492 016 (45) 14.01.2009	(51) G06F 13/12	(11) 1 515 732 (45) 14.01.2009	(51) A61K 33/00	(11) 1 537 958 (45) 14.01.2009	(51) B25H 3/00
(11) 1 493 650 (45) 14.01.2009	(51) B62D 25/06	(11) 1 516 107 (45) 14.01.2009	(51) F01L 1/18	(11) 1 540 834 (45) 14.01.2009	(51) H04B 1/26
(11) 1 493 905 (45) 14.01.2009	(51) F01P 11/12	(11) 1 516 620 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/395	(11) 1 543 706 (45) 14.01.2009	(51) H05K 7/14
(11) 1 494 343 (45) 14.01.2009	(51) H02M 5/27	(11) 1 517 350 (45) 14.01.2009	(51) H01J 17/49	(11) 1 544 001 (45) 14.01.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 497 042 (45) 14.01.2009	(51) B05C 1/00	(11) 1 517 425 (45) 14.01.2009	(51) H02K 3/50	(11) 1 544 083 (45) 14.01.2009	(51) B62D 25/08
(11) 1 497 116 (45) 14.01.2009	(51) B32B 15/20	(11) 1 517 823 (45) 14.01.2009	(51) B61B 15/00	(11) 1 544 161 (45) 14.01.2009	(51) B81B 3/00
(11) 1 497 309 (45) 14.01.2009	(51) C07J 43/00	(11) 1 518 124 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/569	(11) 1 545 046 (45) 14.01.2009	(51) H04L 7/033
(11) 1 498 183 (45) 14.01.2009	(51) B01L 3/14	(11) 1 519 055 (45) 14.01.2009	(51) F15B 15/10	(11) 1 545 047 (45) 14.01.2009	(51) H04L 7/033

(11) 1 546 292 (45) 14.01.2009	(51) C10M 117/06	(11) 1 566 539 (45) 14.01.2009	(51) F02M 61/18	(11) 1 581 344 (45) 14.01.2009	(51) B02C 2/04
(11) 1 546 424 (45) 14.01.2009	(51) C22C 27/02	(11) 1 566 562 (45) 14.01.2009	(51) F16F 9/348	(11) 1 581 955 (45) 14.01.2009	(51) H01B 1/02
(11) 1 546 506 (45) 14.01.2009	(51) E21B 43/12	(11) 1 566 826 (45) 14.01.2009	(51) H01J 37/153	(11) 1 582 391 (45) 14.01.2009	(51) B60K 23/08
(11) 1 547 695 (45) 14.01.2009	(51) B05C 11/00	(11) 1 567 125 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/00	(11) 1 585 294 (45) 14.01.2009	(51) H04M 1/60
(11) 1 547 873 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/13	(11) 1 567 164 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/553	(11) 1 586 357 (45) 14.01.2009	(51) A63F 13/00
(11) 1 548 193 (45) 14.01.2009	(51) E03F 5/08	(11) 1 567 278 (45) 14.01.2009	(51) B05B 1/26	(11) 1 586 730 (45) 14.01.2009	(51) E05D 13/00
(11) 1 549 694 (45) 14.01.2009	(51) C08G 61/04	(11) 1 567 518 (45) 14.01.2009	(51) C07D 409/06	(11) 1 587 814 (45) 14.01.2009	(51) C07F 9/58
(11) 1 549 741 (45) 14.01.2009	(51) C12N 5/08	(11) 1 567 982 (45) 14.01.2009	(51) G06T 5/50	(11) 1 588 572 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 550 083 (45) 14.01.2009	(51) G06T 15/50	(11) 1 568 509 (45) 14.01.2009	(51) B42F 13/26	(11) 1 588 707 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/4184
(11) 1 552 778 (45) 14.01.2009	(51) A47K 13/24	(11) 1 568 578 (45) 14.01.2009	(51) B62D 25/08	(11) 1 589 139 (45) 14.01.2009	(51) D04H 1/64
(11) 1 554 590 (45) 14.01.2009	(51) G01R 33/04	(11) 1 568 825 (45) 14.01.2009	(51) E03F 9/00	(11) 1 589 281 (45) 14.01.2009	(51) F21S 8/00
(11) 1 554 724 (45) 14.01.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 568 863 (45) 14.01.2009	(51) F01N 3/08	(11) 1 589 566 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/02
(11) 1 554 948 (45) 14.01.2009	(51) A45D 44/22	(11) 1 570 246 (45) 14.01.2009	(51) G01K 13/00	(11) 1 590 554 (45) 14.01.2009	(51) F01L 13/00
(11) 1 555 389 (45) 14.01.2009	(51) F01C 1/44	(11) 1 570 725 (45) 14.01.2009	(51) A01D 87/10	(11) 1 592 741 (45) 14.01.2009	(51) C08K 13/02
(11) 1 555 450 (45) 14.01.2009	(51) F16D 13/04	(11) 1 570 809 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/24	(11) 1 592 821 (45) 14.01.2009	(51) C23C 14/00
(11) 1 555 571 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/033	(11) 1 571 145 (45) 14.01.2009	(51) C07D 213/73	(11) 1 594 387 (45) 14.01.2009	(51) A47L 11/164
(11) 1 556 336 (45) 14.01.2009	(51) C07C 229/76	(11) 1 572 967 (45) 14.01.2009	(51) C12P 21/04	(11) 1 595 336 (45) 14.01.2009	(51) H04B 1/28
(11) 1 558 154 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/34	(11) 1 573 019 (45) 14.01.2009	(51) C12P 41/00	(11) 1 595 420 (45) 14.01.2009	(51) H04W 12/04
(11) 1 559 939 (45) 14.01.2009	(51) F16L 11/00	(11) 1 573 767 (45) 14.01.2009	(51) H01H 33/70	(11) 1 595 521 (45) 14.01.2009	(51) A61H 1/00
(11) 1 560 525 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/00	(11) 1 574 556 (45) 14.01.2009	(51) C09J 7/02	(11) 1 595 836 (45) 14.01.2009	(51) B65H 35/00
(11) 1 560 584 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/4439	(11) 1 576 205 (45) 14.01.2009	(51) C23C 28/00	(11) 1 596 359 (45) 14.01.2009	(51) G10D 3/14
(11) 1 561 203 (45) 14.01.2009	(51) G10L 15/20	(11) 1 577 257 (45) 14.01.2009	(51) B66F 9/22	(11) 1 596 480 (45) 14.01.2009	(51) H01R 25/00
(11) 1 562 736 (45) 14.01.2009	(51) B29D 30/06	(11) 1 577 355 (45) 14.01.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 596 989 (45) 14.01.2009	(51) B05B 1/28
(11) 1 563 011 (45) 14.01.2009	(51) C09B 29/00	(11) 1 577 437 (45) 14.01.2009	(51) D21F 1/48	(11) 1 600 050 (45) 14.01.2009	(51) A01D 43/08
(11) 1 563 550 (45) 14.01.2009	(51) H01L 41/09	(11) 1 578 050 (45) 14.01.2009	(51) H04J 14/02	(11) 1 601 551 (45) 14.01.2009	(51) B60N 2/22
(11) 1 565 173 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/165	(11) 1 580 212 (45) 14.01.2009	(51) C08G 75/04	(11) 1 602 404 (45) 14.01.2009	(51) B01J 19/12
(11) 1 565 179 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/325	(11) 1 581 291 (45) 14.01.2009	(51) A61M 15/00	(11) 1 603 623 (45) 14.01.2009	(51) A61M 25/01

(11) 1 604 016 (45) 14.01.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 624 008 (45) 14.01.2009	(51) C08G 63/64	(11) 1 643 046 (45) 14.01.2009	(51) E04B 1/76
(11) 1 604 652 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/70	(11) 1 624 201 (45) 14.01.2009	(51) F16B 19/10	(11) 1 644 233 (45) 14.01.2009	(51) B60V 1/16
(11) 1 606 226 (45) 14.01.2009	(51) C03C 25/50	(11) 1 625 887 (45) 14.01.2009	(51) B01J 19/00	(11) 1 644 651 (45) 14.01.2009	(51) F16D 67/00
(11) 1 608 386 (45) 14.01.2009	(51) A61K 36/55	(11) 1 627 022 (45) 14.01.2009	(51) C09J 5/04	(11) 1 645 355 (45) 14.01.2009	(51) B23K 35/30
(11) 1 608 784 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 629 479 (45) 14.01.2009	(51) G11B 20/10	(11) 1 645 716 (45) 14.01.2009	(51) E06B 9/322
(11) 1 608 985 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/92	(11) 1 629 987 (45) 14.01.2009	(51) B41M 5/00	(11) 1 646 365 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/14
(11) 1 609 172 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 630 683 (45) 14.01.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 646 889 (45) 14.01.2009	(51) G01V 1/00
(11) 1 609 604 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 630 819 (45) 14.01.2009	(51) G11C 13/02	(11) 1 647 028 (45) 14.01.2009	(51) G11C 11/406
(11) 1 609 858 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/09	(11) 1 630 833 (45) 14.01.2009	(51) H01G 4/12	(11) 1 648 524 (45) 14.01.2009	(51) A61L 2/18
(11) 1 610 132 (45) 14.01.2009	(51) G01R 1/073	(11) 1 631 454 (45) 14.01.2009	(51) B32B 27/04	(11) 1 648 620 (45) 14.01.2009	(51) B05B 17/00
(11) 1 611 504 (45) 14.01.2009	(51) G06F 3/16	(11) 1 631 692 (45) 14.01.2009	(51) C22C 5/06	(11) 1 649 891 (45) 14.01.2009	(51) A61N 1/30
(11) 1 611 911 (45) 14.01.2009	(51) A61M 5/172	(11) 1 631 839 (45) 14.01.2009	(51) G01S 13/94	(11) 1 651 221 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/46
(11) 1 613 641 (45) 14.01.2009	(51) C07J 9/00	(11) 1 633 568 (45) 14.01.2009	(51) B41J 3/407	(11) 1 652 057 (45) 14.01.2009	(51) G06F 13/40
(11) 1 615 983 (45) 14.01.2009	(51) C10G 45/64	(11) 1 633 921 (45) 14.01.2009	(51) D06H 5/00	(11) 1 652 089 (45) 14.01.2009	(51) G06F 12/00
(11) 1 616 707 (45) 14.01.2009	(51) B41J 11/00	(11) 1 634 640 (45) 14.01.2009	(51) B01F 3/08	(11) 1 652 327 (45) 14.01.2009	(51) H04J 14/02
(11) 1 616 769 (45) 14.01.2009	(51) B60T 13/573	(11) 1 635 594 (45) 14.01.2009	(51) H04W 36/10	(11) 1 652 480 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/02
(11) 1 616 813 (45) 14.01.2009	(51) B65D 83/14	(11) 1 636 305 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/098	(11) 1 652 526 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/58
(11) 1 616 953 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 636 424 (45) 14.01.2009	(51) E01B 1/00	(11) 1 652 745 (45) 14.01.2009	(51) B60T 8/40
(11) 1 617 035 (45) 14.01.2009	(51) E06B 9/17	(11) 1 636 485 (45) 14.01.2009	(51) F02M 51/06	(11) 1 654 037 (45) 14.01.2009	(51) A61Q 15/00
(11) 1 618 403 (45) 14.01.2009	(51) G01R 33/38	(11) 1 636 590 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 654 295 (45) 14.01.2009	(51) C08F 210/10
(11) 1 618 805 (45) 14.01.2009	(51) A41D 13/12	(11) 1 636 636 (45) 14.01.2009	(51) G02F 1/1333	(11) 1 654 929 (45) 14.01.2009	(51) A01K 63/04
(11) 1 622 542 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 639 247 (45) 14.01.2009	(51) F02B 53/00	(11) 1 655 352 (45) 14.01.2009	(51) C09D 11/00
(11) 1 622 815 (45) 14.01.2009	(51) B65D 51/28	(11) 1 640 744 (45) 14.01.2009	(51) G01S 15/89	(11) 1 655 426 (45) 14.01.2009	(51) E04H 4/02
(11) 1 622 894 (45) 14.01.2009	(51) C07D 403/06	(11) 1 641 443 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/10	(11) 1 656 822 (45) 14.01.2009	(51) A01C 23/00
(11) 1 622 952 (45) 14.01.2009	(51) C08F 293/00	(11) 1 642 680 (45) 14.01.2009	(51) B24B 55/05	(11) 1 657 951 (45) 14.01.2009	(51) H04W 8/24
(11) 1 623 616 (45) 14.01.2009	(51) A01B 59/042	(11) 1 642 752 (45) 14.01.2009	(51) B60C 9/20	(11) 1 658 412 (45) 14.01.2009	(51) E05F 3/00
(11) 1 623 912 (45) 14.01.2009	(51) B62D 15/02	(11) 1 642 964 (45) 14.01.2009	(51) C12N 1/20	(11) 1 659 268 (45) 14.01.2009	(51) F01L 1/14

(11) 1 659 918 (45) 14.01.2009	(51) A61K 39/395	(11) 1 682 366 (45) 14.01.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 690 781 (45) 14.01.2009	(51) B62D 33/067
(11) 1 661 092 (45) 14.01.2009	(51) G06T 15/00	(11) 1 682 406 (45) 14.01.2009	(51) B63B 27/14	(11) 1 690 911 (45) 14.01.2009	(51) C09K 5/04
(11) 1 661 326 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/54	(11) 1 682 526 (45) 14.01.2009	(51) C07D 307/87	(11) 1 691 185 (45) 14.01.2009	(51) G01N 1/31
(11) 1 663 376 (45) 14.01.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 683 873 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 691 400 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/285
(11) 1 663 689 (45) 14.01.2009	(51) B60K 13/04	(11) 1 684 082 (45) 14.01.2009	(51) G01R 31/3181	(11) 1 691 649 (45) 14.01.2009	(51) A47J 27/08
(11) 1 663 719 (45) 14.01.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 684 619 (45) 14.01.2009	(51) A47J 19/02	(11) 1 692 306 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/533
(11) 1 663 974 (45) 14.01.2009	(51) C07D 211/86	(11) 1 684 742 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/343	(11) 1 693 217 (45) 14.01.2009	(51) B41J 11/02
(11) 1 664 155 (45) 14.01.2009	(51) C08G 65/00	(11) 1 685 351 (45) 14.01.2009	(51) F24F 11/00	(11) 1 693 874 (45) 14.01.2009	(51) H01J 17/49
(11) 1 664 259 (45) 14.01.2009	(51) C11D 17/04	(11) 1 685 436 (45) 14.01.2009	(51) G02B 6/28	(11) 1 695 009 (45) 14.01.2009	(51) F23G 7/06
(11) 1 664 618 (45) 14.01.2009	(51) F17D 3/01	(11) 1 685 555 (45) 14.01.2009	(51) G10L 15/18	(11) 1 698 145 (45) 14.01.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 665 072 (45) 14.01.2009	(51) G06F 15/78	(11) 1 685 648 (45) 14.01.2009	(51) H03F 3/217	(11) 1 700 844 (45) 14.01.2009	(51) C07C 233/64
(11) 1 665 279 (45) 14.01.2009	(51) G11C 11/15	(11) 1 685 930 (45) 14.01.2009	(51) B25J 15/06	(11) 1 702 279 (45) 14.01.2009	(51) G06F 17/30
(11) 1 665 638 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/26	(11) 1 686 860 (45) 14.01.2009	(51) A01N 59/14	(11) 1 704 239 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/867
(11) 1 665 696 (45) 14.01.2009	(51) H04L 25/49	(11) 1 686 989 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/416	(11) 1 704 691 (45) 14.01.2009	(51) H04L 25/03
(11) 1 666 386 (45) 14.01.2009	(51) B65G 21/20	(11) 1 687 164 (45) 14.01.2009	(51) B60J 5/04	(11) 1 707 700 (45) 14.01.2009	(51) E04B 2/76
(11) 1 668 014 (45) 14.01.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 687 407 (45) 14.01.2009	(51) C12P 7/26	(11) 1 709 990 (45) 14.01.2009	(51) A61N 1/05
(11) 1 668 271 (45) 14.01.2009	(51) F16F 15/02	(11) 1 687 636 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 710 473 (45) 14.01.2009	(51) F16H 21/44
(11) 1 668 370 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 687 642 (45) 14.01.2009	(51) G01N 33/74	(11) 1 710 709 (45) 14.01.2009	(51) G06F 13/42
(11) 1 669 202 (45) 14.01.2009	(51) G03G 15/23	(11) 1 687 759 (45) 14.01.2009	(51) G06K 19/06	(11) 1 711 227 (45) 14.01.2009	(51) A61N 2/02
(11) 1 669 343 (45) 14.01.2009	(51) C07C 51/47	(11) 1 688 005 (45) 14.01.2009	(51) H04W 88/10	(11) 1 711 380 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/01
(11) 1 671 517 (45) 14.01.2009	(51) H05B 3/00	(11) 1 688 831 (45) 14.01.2009	(51) G06F 3/033	(11) 1 711 390 (45) 14.01.2009	(51) B62D 3/12
(11) 1 672 777 (45) 14.01.2009	(51) H02P 6/06	(11) 1 689 498 (45) 14.01.2009	(51) A63B 23/12	(11) 1 711 501 (45) 14.01.2009	(51) C07D 487/04
(11) 1 672 943 (45) 14.01.2009	(51) H04W 48/16	(11) 1 689 540 (45) 14.01.2009	(51) B21D 43/05	(11) 1 711 728 (45) 14.01.2009	(51) F16H 63/32
(11) 1 675 036 (45) 14.01.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 689 771 (45) 14.01.2009	(51) C07K 7/06	(11) 1 712 197 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/80
(11) 1 675 302 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 690 139 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 712 410 (45) 14.01.2009	(51) B60N 2/66
(11) 1 677 326 (45) 14.01.2009	(51) H01H 25/06	(11) 1 690 269 (45) 14.01.2009	(51) H01G 2/10	(11) 1 712 425 (45) 14.01.2009	(51) B60R 16/02
(11) 1 677 470 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 690 674 (45) 14.01.2009	(51) B32B 3/22	(11) 1 712 875 (45) 14.01.2009	(51) G01B 21/04

(11) 1 717 284 (45) 14.01.2009	(51) C09D 175/04	(11) 1 739 842 (45) 14.01.2009	(51) H03M 1/44	(11) 1 754 454 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/16
(11) 1 718 545 (45) 14.01.2009	(51) B65D 81/38	(11) 1 740 051 (45) 14.01.2009	(51) A01N 47/36	(11) 1 755 290 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 718 950 (45) 14.01.2009	(51) G01N 11/14	(11) 1 740 077 (45) 14.01.2009	(51) A47G 33/12	(11) 1 756 395 (45) 14.01.2009	(51) E21B 33/12
(11) 1 719 015 (45) 14.01.2009	(51) G02C 5/00	(11) 1 742 412 (45) 14.01.2009	(51) H04L 9/32	(11) 1 757 042 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 720 743 (45) 14.01.2009	(51) B60R 22/26	(11) 1 742 897 (45) 14.01.2009	(51) C07B 59/00	(11) 1 757 319 (45) 14.01.2009	(51) A61M 1/36
(11) 1 721 069 (45) 14.01.2009	(51) F02D 13/04	(11) 1 742 975 (45) 14.01.2009	(51) C08F 220/22	(11) 1 757 705 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 723 750 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/43	(11) 1 744 479 (45) 14.01.2009	(51) H04J 3/00	(11) 1 759 958 (45) 14.01.2009	(51) B62D 21/15
(11) 1 723 859 (45) 14.01.2009	(51) A24C 5/31	(11) 1 745 852 (45) 14.01.2009	(51) B04B 5/04	(11) 1 760 387 (45) 14.01.2009	(51) F16M 11/12
(11) 1 723 937 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/84	(11) 1 746 034 (45) 14.01.2009	(51) B65D 5/44	(11) 1 760 962 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 724 233 (45) 14.01.2009	(51) B66F 9/075	(11) 1 746 129 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/00	(11) 1 761 987 (45) 14.01.2009	(51) H02J 7/00
(11) 1 725 027 (45) 14.01.2009	(51) H04N 5/50	(11) 1 747 153 (45) 14.01.2009	(51) B65D 85/10	(11) 1 762 069 (45) 14.01.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 726 472 (45) 14.01.2009	(51) B60L 5/22	(11) 1 749 323 (45) 14.01.2009	(51) H01M 8/02	(11) 1 762 485 (45) 14.01.2009	(51) B62M 25/04
(11) 1 726 473 (45) 14.01.2009	(51) B60L 5/22	(11) 1 749 483 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/064	(11) 1 762 865 (45) 14.01.2009	(51) G02B 5/04
(11) 1 726 604 (45) 14.01.2009	(51) C08F 291/00	(11) 1 750 021 (45) 14.01.2009	(51) F16B 37/08	(11) 1 763 396 (45) 14.01.2009	(51) B01F 3/04
(11) 1 726 691 (45) 14.01.2009	(51) D01F 11/04	(11) 1 750 898 (45) 14.01.2009	(51) B23P 19/00	(11) 1 763 427 (45) 14.01.2009	(51) B29C 49/00
(11) 1 726 974 (45) 14.01.2009	(51) G02B 1/04	(11) 1 751 103 (45) 14.01.2009	(51) C07D 209/08	(11) 1 764 014 (45) 14.01.2009	(51) A47J 31/00
(11) 1 727 277 (45) 14.01.2009	(51) H03F 1/32	(11) 1 751 289 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/86	(11) 1 764 138 (45) 14.01.2009	(51) A63C 9/00
(11) 1 728 436 (45) 14.01.2009	(51) A23G 9/22	(11) 1 751 773 (45) 14.01.2009	(51) G11C 16/34	(11) 1 764 223 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/18
(11) 1 728 466 (45) 14.01.2009	(51) A61B 1/12	(11) 1 751 856 (45) 14.01.2009	(51) H03F 3/217	(11) 1 764 810 (45) 14.01.2009	(51) H01G 4/12
(11) 1 729 486 (45) 14.01.2009	(51) H04M 1/725	(11) 1 751 858 (45) 14.01.2009	(51) H03H 3/04	(11) 1 765 618 (45) 14.01.2009	(51) B60G 21/055
(11) 1 729 944 (45) 14.01.2009	(51) B29B 17/00	(11) 1 752 212 (45) 14.01.2009	(51) B01J 19/00	(11) 1 769 134 (45) 14.01.2009	(51) C09K 8/52
(11) 1 731 341 (45) 14.01.2009	(51) B60J 3/02	(11) 1 752 688 (45) 14.01.2009	(51) F16H 59/04	(11) 1 769 944 (45) 14.01.2009	(51) B60C 9/18
(11) 1 733 628 (45) 14.01.2009	(51) A23L 1/00	(11) 1 752 692 (45) 14.01.2009	(51) F16K 31/06	(11) 1 771 610 (45) 14.01.2009	(51) D03D 47/30
(11) 1 733 685 (45) 14.01.2009	(51) A61B 17/04	(11) 1 753 520 (45) 14.01.2009	(51) B01D 46/24	(11) 1 771 950 (45) 14.01.2009	(51) H04B 1/69
(11) 1 734 170 (45) 14.01.2009	(51) D06F 58/24	(11) 1 753 526 (45) 14.01.2009	(51) B01F 13/10	(11) 1 772 221 (45) 14.01.2009	(51) B23D 45/02
(11) 1 738 028 (45) 14.01.2009	(51) E01B 29/02	(11) 1 753 776 (45) 14.01.2009	(51) C07K 7/64	(11) 1 772 393 (45) 14.01.2009	(51) B65D 71/00
(11) 1 738 064 (45) 14.01.2009	(51) F02D 41/30	(11) 1 753 919 (45) 14.01.2009	(51) E02D 17/20	(11) 1 772 613 (45) 14.01.2009	(51) F02M 31/135

(11) 1 772 765 (45) 14.01.2009	(51) G02B 21/24	(11) 1 787 612 (45) 14.01.2009	(51) A61G 3/06	(11) 1 797 737 (45) 14.01.2009	(51) H04W 36/14
(11) 1 772 874 (45) 14.01.2009	(51) G21K 1/02	(11) 1 787 884 (45) 14.01.2009	(51) B61D 35/00	(11) 1 798 120 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/20
(11) 1 775 222 (45) 14.01.2009	(51) B65B 35/50	(11) 1 788 453 (45) 14.01.2009	(51) G03G 9/087	(11) 1 798 383 (45) 14.01.2009	(51) F01D 25/14
(11) 1 775 460 (45) 14.01.2009	(51) F02M 61/16	(11) 1 788 535 (45) 14.01.2009	(51) G08B 5/36	(11) 1 798 662 (45) 14.01.2009	(51) G06K 7/08
(11) 1 775 658 (45) 14.01.2009	(51) G06F 11/14	(11) 1 789 266 (45) 14.01.2009	(51) B60C 17/00	(11) 1 799 554 (45) 14.01.2009	(51) B65B 35/50
(11) 1 776 269 (45) 14.01.2009	(51) B63C 11/38	(11) 1 789 395 (45) 14.01.2009	(51) C07D 223/22	(11) 1 799 976 (45) 14.01.2009	(51) F01N 3/02
(11) 1 776 890 (45) 14.01.2009	(51) A44B 19/42	(11) 1 790 108 (45) 14.01.2009	(51) H04L 1/18	(11) 1 801 101 (45) 14.01.2009	(51) C07D 201/12
(11) 1 776 916 (45) 14.01.2009	(51) A47L 15/50	(11) 1 790 394 (45) 14.01.2009	(51) A63B 71/10	(11) 1 801 494 (45) 14.01.2009	(51) F21V 19/00
(11) 1 777 719 (45) 14.01.2009	(51) H01H 29/06	(11) 1 790 399 (45) 14.01.2009	(51) A63D 5/08	(11) 1 801 855 (45) 14.01.2009	(51) H01L 21/20
(11) 1 777 917 (45) 14.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 790 558 (45) 14.01.2009	(51) B62J 15/02	(11) 1 802 733 (45) 14.01.2009	(51) C11D 3/50
(11) 1 778 780 (45) 14.01.2009	(51) C08L 23/10	(11) 1 790 669 (45) 14.01.2009	(51) C08F 8/00	(11) 1 802 817 (45) 14.01.2009	(51) E03C 1/29
(11) 1 779 017 (45) 14.01.2009	(51) F16L 25/00	(11) 1 790 688 (45) 14.01.2009	(51) C08L 7/00	(11) 1 803 869 (45) 14.01.2009	(51) E04F 15/10
(11) 1 779 719 (45) 14.01.2009	(51) A01D 89/00	(11) 1 790 821 (45) 14.01.2009	(51) B22C 9/10	(11) 1 804 448 (45) 14.01.2009	(51) H04L 25/02
(11) 1 780 121 (45) 14.01.2009	(51) B64C 27/615	(11) 1 791 023 (45) 14.01.2009	(51) G03B 42/04	(11) 1 805 307 (45) 14.01.2009	(51) C12N 15/11
(11) 1 780 122 (45) 14.01.2009	(51) B64C 27/615	(11) 1 791 131 (45) 14.01.2009	(51) G11B 33/10	(11) 1 805 328 (45) 14.01.2009	(51) C14C 3/20
(11) 1 781 837 (45) 14.01.2009	(51) C23C 16/513	(11) 1 791 364 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/18	(11) 1 805 381 (45) 14.01.2009	(51) E05B 65/20
(11) 1 783 518 (45) 14.01.2009	(51) G02B 1/04	(11) 1 793 121 (45) 14.01.2009	(51) F02M 63/00	(11) 1 805 480 (45) 14.01.2009	(51) G01B 11/24
(11) 1 784 051 (45) 14.01.2009	(51) H05B 6/02	(11) 1 793 486 (45) 14.01.2009	(51) H02P 6/16	(11) 1 809 775 (45) 14.01.2009	(51) C21D 1/00
(11) 1 784 272 (45) 14.01.2009	(51) B23K 1/00	(11) 1 795 083 (45) 14.01.2009	(51) A43B 13/16	(11) 1 812 681 (45) 14.01.2009	(51) E21B 33/16
(11) 1 785 070 (45) 14.01.2009	(51) A47C 7/46	(11) 1 795 795 (45) 14.01.2009	(51) F16L 57/04	(11) 1 812 860 (45) 14.01.2009	(51) G06F 11/16
(11) 1 785 272 (45) 14.01.2009	(51) B32B 37/14	(11) 1 795 910 (45) 14.01.2009	(51) G01R 33/30	(11) 1 814 671 (45) 14.01.2009	(51) B05B 7/04
(11) 1 785 290 (45) 14.01.2009	(51) B60G 17/019	(11) 1 796 090 (45) 14.01.2009	(51) G11B 20/10	(11) 1 815 172 (45) 14.01.2009	(51) F16K 15/14
(11) 1 785 360 (45) 14.01.2009	(51) B65D 6/18	(11) 1 796 297 (45) 14.01.2009	(51) H04B 10/158	(11) 1 815 922 (45) 14.01.2009	(51) B21D 28/16
(11) 1 785 532 (45) 14.01.2009	(51) E03D 5/10	(11) 1 796 498 (45) 14.01.2009	(51) A45D 26/00	(11) 1 816 343 (45) 14.01.2009	(51) F02M 61/16
(11) 1 786 453 (45) 14.01.2009	(51) A61K 38/17	(11) 1 796 777 (45) 14.01.2009	(51) A61M 35/00	(11) 1 817 382 (45) 14.01.2009	(51) C09B 69/10
(11) 1 786 982 (45) 14.01.2009	(51) E02F 3/92	(11) 1 796 825 (45) 14.01.2009	(51) B01J 8/02	(11) 1 817 594 (45) 14.01.2009	(51) G01R 31/317
(11) 1 787 383 (45) 14.01.2009	(51) H02M 7/162	(11) 1 797 488 (45) 14.01.2009	(51) G08G 5/04	(11) 1 817 604 (45) 14.01.2009	(51) G01S 1/00

(11) 1 818 638 (45) 14.01.2009	(51) F27B 14/20	(11) 1 840 002 (45) 14.01.2009	(51) B62D 21/15	(11) 1 863 658 (45) 14.01.2009	(51) B60C 23/04
(11) 1 819 221 (45) 14.01.2009	(51) A01N 31/02	(11) 1 840 161 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/01	(11) 1 866 039 (45) 14.01.2009	(51) A63B 43/00
(11) 1 819 443 (45) 14.01.2009	(51) B05B 1/00	(11) 1 841 828 (45) 14.01.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 866 525 (45) 14.01.2009	(51) F01M 13/04
(11) 1 819 793 (45) 14.01.2009	(51) C09J 7/00	(11) 1 841 998 (45) 14.01.2009	(51) F16L 19/10	(11) 1 867 728 (45) 14.01.2009	(51) C12P 13/02
(11) 1 820 578 (45) 14.01.2009	(51) B21D 25/02	(11) 1 843 462 (45) 14.01.2009	(51) H02P 21/00	(11) 1 867 860 (45) 14.01.2009	(51) F02F 1/22
(11) 1 820 720 (45) 14.01.2009	(51) B62D 65/08	(11) 1 843 677 (45) 14.01.2009	(51) A43C 7/08	(11) 1 868 291 (45) 14.01.2009	(51) H03K 19/096
(11) 1 824 333 (45) 14.01.2009	(51) A01D 45/06	(11) 1 844 050 (45) 14.01.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 870 390 (45) 14.01.2009	(51) C07B 63/00
(11) 1 824 334 (45) 14.01.2009	(51) A01G 9/10	(11) 1 847 018 (45) 14.01.2009	(51) H03K 17/0412	(11) 1 870 734 (45) 14.01.2009	(51) G01V 8/20
(11) 1 824 924 (45) 14.01.2009	(51) C08L 23/00	(11) 1 847 473 (45) 14.01.2009	(51) B65D 77/04	(11) 1 871 757 (45) 14.01.2009	(51) C07D 311/36
(11) 1 825 865 (45) 14.01.2009	(51) A61K 47/10	(11) 1 848 904 (45) 14.01.2009	(51) F16J 15/02	(11) 1 871 818 (45) 14.01.2009	(51) C08G 63/06
(11) 1 826 021 (45) 14.01.2009	(51) B41N 3/03	(11) 1 849 267 (45) 14.01.2009	(51) H04L 12/46	(11) 1 872 988 (45) 14.01.2009	(51) B60H 1/34
(11) 1 827 561 (45) 14.01.2009	(51) A61M 35/00	(11) 1 849 936 (45) 14.01.2009	(51) E05B 1/00	(11) 1 873 094 (45) 14.01.2009	(51) B65G 53/32
(11) 1 827 808 (45) 14.01.2009	(51) B29D 30/26	(11) 1 851 023 (45) 14.01.2009	(51) B29B 9/06	(11) 1 873 440 (45) 14.01.2009	(51) F16L 57/06
(11) 1 828 000 (45) 14.01.2009	(51) B65D 41/34	(11) 1 852 090 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/16	(11) 1 874 448 (45) 14.01.2009	(51) B01F 13/00
(11) 1 828 340 (45) 14.01.2009	(51) C09J 123/00	(11) 1 852 463 (45) 14.01.2009	(51) C08K 5/098	(11) 1 874 762 (45) 14.01.2009	(51) C07D 405/06
(11) 1 828 486 (45) 14.01.2009	(51) E02D 3/02	(11) 1 853 044 (45) 14.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 874 827 (45) 14.01.2009	(51) C08F 2/16
(11) 1 828 901 (45) 14.01.2009	(51) G06F 11/14	(11) 1 853 453 (45) 14.01.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 874 981 (45) 14.01.2009	(51) C23C 28/02
(11) 1 829 908 (45) 14.01.2009	(51) C08G 18/10	(11) 1 854 978 (45) 14.01.2009	(51) F02D 11/10	(11) 1 875 645 (45) 14.01.2009	(51) H04L 1/00
(11) 1 830 073 (45) 14.01.2009	(51) F16B 2/22	(11) 1 857 186 (45) 14.01.2009	(51) B05B 11/00	(11) 1 876 928 (45) 14.01.2009	(51) A47C 23/06
(11) 1 830 230 (45) 14.01.2009	(51) G03G 15/00	(11) 1 858 770 (45) 14.01.2009	(51) B65D 47/20	(11) 1 878 631 (45) 14.01.2009	(51) B61B 12/02
(11) 1 832 855 (45) 14.01.2009	(51) G01F 23/38	(11) 1 859 061 (45) 14.01.2009	(51) C12Q 1/70	(11) 1 878 866 (45) 14.01.2009	(51) E06B 9/58
(11) 1 832 885 (45) 14.01.2009	(51) G01R 31/02	(11) 1 859 180 (45) 14.01.2009	(51) F16H 48/22	(11) 1 879 255 (45) 14.01.2009	(51) H01Q 9/04
(11) 1 833 695 (45) 14.01.2009	(51) B60K 6/20	(11) 1 861 190 (45) 14.01.2009	(51) B01D 41/04	(11) 1 879 869 (45) 14.01.2009	(51) C07D 231/44
(11) 1 834 802 (45) 14.01.2009	(51) B41N 1/08	(11) 1 861 551 (45) 14.01.2009	(51) E03C 1/32	(11) 1 880 812 (45) 14.01.2009	(51) B26D 3/16
(11) 1 837 224 (45) 14.01.2009	(51) B60K 7/00	(11) 1 861 905 (45) 14.01.2009	(51) H01S 5/02	(11) 1 880 915 (45) 14.01.2009	(51) B61L 5/02
(11) 1 837 474 (45) 14.01.2009	(51) E05F 15/16	(11) 1 862 498 (45) 14.01.2009	(51) C08J 5/10	(11) 1 881 347 (45) 14.01.2009	(51) G01S 15/10
(11) 1 839 871 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 863 258 (45) 14.01.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 882 010 (45) 14.01.2009	(51) C08K 9/06

(11) 1 884 174 (45) 14.01.2009	(51) A45D 26/00	(11) 1 913 980 (45) 14.01.2009	(51) A62C 39/00	(11) 1 951 763 (45) 14.01.2009	(51) C08C 19/02
(11) 1 888 063 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/437	(11) 1 917 198 (45) 14.01.2009	(51) B65D 75/58	(11) 1 954 771 (45) 14.01.2009	(51) C09D 133/00
(11) 1 889 667 (45) 14.01.2009	(51) B05B 13/04	(11) 1 917 242 (45) 14.01.2009	(51) C07D 209/52	(11) 1 973 346 (45) 14.01.2009	(51) H04N 5/74
(11) 1 890 645 (45) 14.01.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 917 416 (45) 14.01.2009	(51) E21B 43/01	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée	
(11) 1 891 334 (45) 14.01.2009	(51) F04D 29/22	(11) 1 918 182 (45) 14.01.2009	(51) B62D 65/18	<hr/>	
(11) 1 891 342 (45) 14.01.2009	(51) F16B 37/02	(11) 1 918 939 (45) 14.01.2009	(51) G11C 29/00	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable	
(11) 1 892 457 (45) 14.01.2009	(51) F17C 5/02	(11) 1 919 427 (45) 14.01.2009	(51) A61G 7/057	<hr/>	
(11) 1 893 755 (45) 14.01.2009	(51) C12N 9/52	(11) 1 919 517 (45) 14.01.2009	(51) A61K 51/12	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	
(11) 1 893 811 (45) 14.01.2009	(51) E01C 5/00	(11) 1 919 575 (45) 14.01.2009	(51) A63C 9/20	(11) 0 721 383 (84) DE GB	25.08.2009
(11) 1 895 777 (45) 14.01.2009	(51) H04N 7/173	(11) 1 920 930 (45) 14.01.2009	(51) B41J 2/05	(11) 0 762 306 (84) AT BE CH DE DK FI FR GB GR IE IT LI LU MC PT SE	30.09.2009
(11) 1 895 880 (45) 14.01.2009	(51) A47J 31/44	(11) 1 922 060 (45) 14.01.2009	(51) A61K 9/107	(11) 0 810 920 (84) AT DE FR GB	24.09.2009
(11) 1 896 327 (45) 14.01.2009	(51) B64D 27/26	(11) 1 922 261 (45) 14.01.2009	(51) B65D 51/22	(11) 0 829 300 (84) DE GB	24.09.2009
(11) 1 898 917 (45) 14.01.2009	(51) A61K 31/506	(11) 1 924 467 (45) 14.01.2009	(51) B60R 21/13	(11) 0 834 248 (84) AT BE DE FR GB IT SE	08.09.2009
(11) 1 903 645 (45) 14.01.2009	(51) H01R 43/04	(11) 1 924 515 (45) 14.01.2009	(51) B65G 47/90	(11) 0 855 411 (84) AT BE DE ES FI FR GB GR IT NL PT SE	22.07.2009
(11) 1 904 012 (45) 14.01.2009	(51) A61F 13/00	(11) 1 924 544 (45) 14.01.2009	(51) C07C 47/198	(11) 0 858 336 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	24.05.2009
(11) 1 905 380 (45) 14.01.2009	(51) A61C 13/00	(11) 1 924 659 (45) 14.01.2009	(51) C09D 11/02	AL LT LV SI	
(11) 1 905 920 (45) 14.01.2009	(51) E04F 15/18	(11) 1 924 889 (45) 14.01.2009	(51) G03F 7/20	(11) 0 891 417 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE	19.09.2009
(11) 1 907 449 (45) 14.01.2009	(51) C08G 73/22	(11) 1 925 240 (45) 14.01.2009	(51) A47B 88/04	SI	
(11) 1 907 726 (45) 14.01.2009	(51) F16G 15/04	(11) 1 925 599 (45) 14.01.2009	(51) C03B 37/012	(11) 0 935 110 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	07.07.2009
(11) 1 907 962 (45) 14.01.2009	(51) G06F 19/00	(11) 1 927 071 (45) 14.01.2009	(51) G06K 19/06	(11) 0 958 267 (84) BE DE ES FR GB IT NL PT SE	02.07.2009
(11) 1 909 862 (45) 14.01.2009	(51) A61L 31/14	(11) 1 929 027 (45) 14.01.2009	(51) C12P 13/04	(11) 0 998 624 (84) DE ES FR GB IT SE	17.09.2009
(11) 1 910 327 (45) 14.01.2009	(51) C07D 317/36	(11) 1 932 577 (45) 14.01.2009	(51) B01D 46/04	(11) 1 017 435 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	06.10.2009
(11) 1 910 622 (45) 14.01.2009	(51) E01F 15/08	(11) 1 937 601 (45) 14.01.2009	(51) C02F 1/56	(11) 1 065 286 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	24.06.2009
(11) 1 910 640 (45) 14.01.2009	(51) E21B 4/14	(11) 1 940 970 (45) 14.01.2009	(51) C09B 67/48	(11) 1 094 688 (84) DE FR GB IT	14.08.2009
(11) 1 911 053 (45) 14.01.2009	(51) H01G 9/155	(11) 1 945 379 (45) 14.01.2009	(51) B05D 5/00		
(11) 1 913 103 (45) 14.01.2009	(51) C08L 33/00	(11) 1 947 976 (45) 14.01.2009	(51) A45D 8/12		
(11) 1 913 979 (45) 14.01.2009	(51) A62C 2/00	(11) 1 948 778 (45) 14.01.2009	(51) C12G 1/02		

II.7(4)

(11) **1 105 168** 18.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 161 587** 10.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 164 832** 14.07.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 212 028** 16.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 258 602** 24.09.2009
(84) DE FR GB

(11) **1 282 430** 16.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 336 466** 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR

(11) **1 427 864** 16.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 619 928** 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 816 065** 08.07.2009

(11) **0 863 371** 08.09.2009

(11) **0 932 724** 29.09.2009

(11) **1 039 011** 20.08.2009

(11) **1 151 857** 17.08.2009

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **0 815 214** 20.08.2009

(11) **1 213 801** 14.08.2009

(11) **1 352 058** 14.08.2009

(11) **1 814 428** 16.08.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

(11) **1 903 155** 09.11.2009

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 055 076** 29.05.2003

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 870 960**

01 18.11.2009
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 159 487**

01 27.11.2009
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

- (11) **1 322 710**
(51) **C09B 23/02** **G01N 33/58**
G01N 33/533 **C07D 209/18**
C12Q 1/68

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 627 041** (51) **C12M 3/00**
(30) 19.05.2003 US 471624

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 297 389** (51) **G05B 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
SI

- (11) **1 346 021** (51) **C11D 3/00**
(84) DE ES FR GB IE IT

- (11) **1 423 178** (51) **B01D 29/66**
(84) AT CH DE IT LI

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **1 572 558** (51) **B65G 1/137**
(54) • KOMMISSIONIERPLATZ UND VERFAHREN ZUM KOMMISSIONIEREN
• PICKING STATION AND METHOD
• POSTE DE PREPARATION DE COMMANDES ET METHODE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

- (11) **0 936 243** (51) **C08K 5/49**
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

- (11) **0 993 612** (51) **G01N 33/28**
(73) On-Site Analysis, Inc., 398 Cedar Hill Street, Marlborough, MA 01752, US

- (11) **1 001 513** (51) **H02M 1/10**
(73) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AG Zwanenburg, NL

- (11) **1 030 349** (51) **H01L 21/00**
(73) Kulicke & Soffa Die Bonding GmbH, Andhausen 52, 8572 Berg TG, CH

- (11) **1 089 972** (51) **C07D 201/08**
(73) Rhodia Opérations, 40, rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR

- (11) **1 128 477** (51) **H01R 12/22**
(73) FCI, 142-147, rue Yves le Coz, 78000 Versailles, FR

- (11) **1 131 132** (51) **A61N 1/08**
(73) ProVenture (Far East) Limited, 11/F, Ka Wah Bank Centre 232 Des Voeux Road Central, Hong Kong, CN

- (11) **1 147 205** (51) **C12N 15/79**
(73) Viomed Co., Ltd, 5th Floor, Building 203 Seoul National University Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR

- (11) **1 218 079** (51) **B01D 15/08**
(73) Danisco A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK

- (11) **1 236 514** (51) **B01L 3/00**
(73) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US

- (11) **1 240 764** (51) **H04L 29/06**
(73) SolutionInc. Ltd., 5692 Bloomfield St., Halifax, NS B3K 1T2, CA

- (11) **1 261 377** (51) **A61K 47/48**
(73) Dynavax Technologies Corporation, 2929 Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA 94710, US

- (11) **1 265 983** (51) **C12N 1/04**
(73) Danstar Ferment AG, Bahnhofstrasse 7, 6300 Zug, CH

- (11) **1 294 069** (51) **H02H 3/087**
(73) Power-One Italy S.p.a., Via San Giorgio 642, 52028 Terranuova Bracciolini (AR), IT

- (11) **1 341 275** (51) **H01S 5/022**
(73) Monocrom, S.L., Vilanova 6, 08800 Vilanova i la Geltrú, Barcelona, ES

- (11) **1 383 667** (51) **B60R 21/01**
(73) BAG Bizerba Automotive GmbH, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE

- (11) **1 386 771** (51) **B60K 6/20**
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (11) **1 388 006** (51) **G01N 33/48**
(73) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH

- (11) **1 425 294** (51) **G01N 33/543**
(73) Veridex, LLC, 1001 US Highway Route 202, North Raritan NJ 08869, US

- (11) **1 456 759** (51) **G06F 12/14**
(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
Schlumberger Malco, Inc., 9800 Reistertown Road, Owings Mills, MD 21117, US
(84) MC

- (11) **1 486 317** (51) **B29C 67/00**
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US

- (11) **1 499 182** (51) **A01K 67/00**
(73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, 1020 Locust Street, Suite M-34, Philadelphia, PA 19107, US

- (11) **1 506 622** (51) **H04B 1/10**
(73) ISCO International, LLC, 1560 Sherman Avenue, Evanston, IL 60201, US

- (11) **1 512 895** (51) **F16K 35/00**
(73) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR

- (11) **1 534 099** (51) **A45D 29/00**
(73) Cinogy GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE

- (11) **1 537 928** (51) **B22D 25/00**
(73) Sabemo SA, St. Alban-Tal 43, 4052 Basel, CH

- (11) **1 541 245** (51) **B05C 1/02**
(73) Gambini International S.A., 4 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU

- (11) **1 592 744** (51) **C08L 25/04**
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

- (11) **1 602 619** (51) **B66F 9/18**
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

- (11) **1 689 430** (51) **A61K 39/00**
(73) University of Oxford, South Parks Road Oxford OX1 3QU, GB

- (11) **1 718 973** (51) **G01N 33/558**
(73) Rapid Pathogen Screening Inc., 7227 Delainey Court, Sarasota, FL 34240, US

- (11) **1 734 895** (51) **A61F 2/00**
(73) Dritte Patentportfolio Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE

- (11) **1 735 555** (51) **F16K 1/24**
(73) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US

- (11) **1 737 876** (51) **C07H 19/01**
(73) Merial Limited, 3239 Satellite Boulevard, Building 500, Duluth, GA 30096, US

- (11) **1 803 825** (51) **C12Q 1/68**
(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

- (11) **1 824 592** (51) **B01J 8/36**
(73) GEA Pharma Systems NV, Keerbaan 70, 2160 Wommelgem, BE
- (11) **1 824 733** (51) **B64C 39/02**
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 828 879** (51) **G06F 3/06**
(73) Tributary Systems, Ltd., 3717 Commerce Place, Suite C, Bedford, TX 76021, US
- (11) **1 836 113** (51) **B65G 17/42**
(73) Frans Bakker Beheer B.V., Dorperhoekweg 9, 7552 PH Hengelo, NL
- (11) **1 847 259** (51) **A61K 9/20**
(73) Riemser Specialty Production GmbH, Mittelstrasse 18, 88471 Laupheim, DE
RIEMSER Arzneimittel AG, An der Wiek 7, 17493 Greifswald - Insel Riems, DE
- (11) **1 851 084** (51) **B60N 2/28**
(73) Pesach, Gidon, 40200 Kfar Vitkin, IL
Fuerst, Zadok, 27 Habsor Road P.O.Box 220, 85025 Meitar, IL
- (11) **1 857 674** (51) **F04B 23/02**
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (11) **1 861 890** (51) **H01M 8/24**
(73) Hexis AG, Zum Park 5, 8404 Winterthur, CH
- (11) **1 864 347** (51) **H01M 8/02**
(73) Hexis AG, Zum Park 5, 8404 Winterthur, CH
- (11) **1 874 697** (51) **C03B 5/26**
(73) Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 888 401** (51) **B64C 25/16**
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 890 255** (51) **G06Q 10/00**
(73) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 920 434** (51) **G10L 19/14**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 930 407** (51) **C12N 1/20**
(73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (11) **1 931 925** (51) **F24J 2/34**
(73) Itho B.V., Adm. de Ruyterstraat 2, 3115 HB Schiedam, NL
- (11) **2 049 817** (51) **F16H 35/00**
(73) Buzetcki, Eduard, Untere Hauptstrasse 54, 7041 Wulkaprodersdorf, AT
Schiller, Karl, Dr.-Karl-Renner-Gasse 10, 7021 Baumgarten, AT
- (73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Uglund House, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (11) **1 184 790** (51) **G06F 11/36**
(11) **1 192 759** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 303 876** (51) **H01L 21/768**
(11) **1 323 186** (51) **H01L 21/288**
(11) **1 340 135** (51) **G06F 1/32**
(11) **1 442 479** (51) **H01L 21/768**
- (11) **1 478 978** (51) **G03F 7/095**
(11) **1 704 588** (51) **H01L 21/336**
(11) **1 866 747** (51) **G06F 9/38**
(11) **1 866 905** (51) **G09G 5/00**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 105 205** (51) **B01D 61/18**
(72) MIYASHITA, Satoshi Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
HONJYO, Kenji Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
KATO, Osami Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
WATARI, Kenji Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
TAKASHIMA, Takamitsu Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
ITAKURA, Masanori, Mitsubishi Rayon Engineering Co., Ltd., Otake-shi, Hiroshima, 739-0693, JP
OKAZAKI, Hiroyuki Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
KINOSHITA, Ikuo Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
INOUE, Noriko Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Prod. Dev. Lab. 4-1-60, Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8677, JP
- (11) **1 249 907** (51) **H01T 13/08**
(72) Suzuki, Akira, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Suzuki, Takahiro, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Kawamura, Kazumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Iwata, Kazuya, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (11) **1 297 431** (51) **G06F 13/00**
(72) PERINO, Donald, V., 14528 High Meadow Way, North Potomay, MD 20878, US
HABA, Belgacem, 10541 Cypress Court, Cupertino, CA 95014, US
KHALILI, Sayeh, 4703 Englewood Drive, San Jose, CA 95129, US
PEREGO, Richard, E., 5938 Pala Mesa Drive, San Jose, CA 95123, US
NGUYEN, David, 1692 Lucca Place, San Jose, CA 95138, US
GARRETT, Billy, W., Jr., 4216 Sawgrass Drive, North Charleston, SC 29420, US
TSERN, Ely, 684 Riviera Drive, Los Altos, CA 94024, US
HAMPEL, Craig, E., 5927 Dunn Avenue, San Jose, CA 95123, US
YIP, Wai-Yeung, 5092 Rhonda Drive, San Jose, CA 95129, US
KOLLIPARA, Ravindranath, 432 Monroe Drive, Palo Alto, CA. 94306, US
- (11) **1 461 402** (51) **C10L 1/10**
(72) Carroll, Robert W., 158 Sawpit Lane, Bradbury, CA 91010, US
Carroll, Noel, 16 Rex Place, London W1K2HB, GB
Carroll, William, F., 135 Circle Drive, Bradbury, CA 91010, US
Carroll, Michael, 135 Circle Drive, Bradbury, CA 91010, US
- (11) **1 462 149** (51) **A61P 29/00**
(72) Schierstedt, Detlev, Dr., Henri-Dunant-Strasse 2, 53757 St. Augustin, DE
- (11) **1 541 245** (51) **B05C 1/02**
(72) Gambini, Giovanni, Via A. Omodeo 7, 56124 Pisa, IT
- (11) **1 564 628** (51) **G06F 1/30**
(72) Chen, Jen-De, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Kuo, Ying-Chieh, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (11) **1 571 158** (51) **C07K 14/47**
(72) Krafft, Grant A., 1309 Evergreen Court, Glenview, IL 60025, US
Klein, William L., 1145 Chatfield Road, Winnetka, IL 60093, US
Chromy, Brett A., 400 Edinburgh Circle, Danville, CA 94526, US
Lambert, Mary P., 1956 Linneman Street, Glenview, IL 60025, US
Finch, Caleb E., 2144 Crescent Drive, Altadena, CA 91101, US
Morgan, Todd, 312 Fifteenth Place, Manhattan Beach, CA 90266, US
Wals, Pat, 11412 Pepper Lane, Nevada City, CA 90059-9686, US
Rozovsky, Irina, 2437 San Pasqual Street, Pasadena, CA 91107, US
Barlow, Ann, 2525 Noyes Street, Evanston, IL 60201, US
- (11) **1 604 203** (51) **G01N 33/48**
(72) DERVIEUX, Thierry, 4905 Enfield Avenue, Encino, CA 91316, US
RICHERSON, Russell, 5050 East Gleneagles Drive, Tucson, AZ 85718, US
- (11) **1 654 293** (51) **C08F 8/00**
(72) REIDLINGER, Gerhard, Untere Teichstrasse 9a, A-8010 Graz, AT
BILLIANI, Johann, Theodor-Storm-Strasse 29, A-8042 Graz, AT
ZRIN, Ewald, Bärlauchweg 7 a, A-8055 Graz, AT
SCHERZ, Johannes, Hauptstrasse 24, A-8142 Wundschuh, AT
- (11) **1 776 914** (51) **A47L 15/42**
(72) Amaral, Henrique, Venusweg 42, 90763 Fuerth, DE
Westergard, Stefan, Via Parini 40, 21047 Saronno, IT
Hofmann, Hartmut, Am Berglein 2, 90518 Altdorf, DE
Salmaso, Daniela, Via Damiani 4, 33170 Pordenone, IT
Chrestenzen, Lizandro, Via Gemelli 1, 33170 Pordenone, IT
Salerno, Luigi, Via Aldo Moro 14, 20092 Cinisello Balsamo (MI), IT
Isaksson, Erik, Pingstvangen 25, 12636 Hagersten, SE
Teperoux, Pierre-Alain, Rue Sainte Anne 16, 1410 Waterloo, BE

Teil B / Part B / Partie B

- (73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Uglund House, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (11) **1 184 790** (51) **G06F 11/36**
(11) **1 192 759** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 303 876** (51) **H01L 21/768**
(11) **1 323 186** (51) **H01L 21/288**
(11) **1 340 135** (51) **G06F 1/32**
(11) **1 442 479** (51) **H01L 21/768**

- (11) **1 803 750** (51) **C08F 20/16**
(72) NISHIHAMA, Shuji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KANEDA, Isamu, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
SOGABE, Atsushi, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
OSAWA, Tomo, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
YUSA, Shin-ichi, 2167, Shosha, Himeji-shi, Hyogo 671-2201, JP

- (11) **1 851 084** (51) **B60N 2/28**
(72) PESACH, Gidon, /, 40200 Kfar Vitkin, IL

- (11) **1 860 064** (51) **C01B 3/38**
(72) ARAI, Takashi, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
OKADA, Hikaru, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
IKEO, Mitsuru, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
YAMAGAMI, Takeshi, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
YOSHIDA, Nobuyoshi, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
MIZOJIRI, Noriyuki, c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
HANAI, Satoshi, 73 Fukujima-machi Suzakashi, Nagano-ken 382-0056, JP

- (11) **1 902 571** (51) **H04L 29/12**
(72) SCHAEFER, Stefan Peter, Am Mannstein, 7, 65779 Kelkheim, DE
VOIGT, Katrin, Erich-Böhmke-Strasse, 39, 17489 Greifswald, DE
SCHMIDTKE, Uwe, Margarethe-Lachmund-Strasse, 34, 17493 Greifswald, DE

- (11) **1 912 922** (51) **C07C 1/04**
(72) Wolf Bodo Max, Bürgermeister-Betz-Strasse 5, 87719 Mindelheim, DE

- (11) **2 049 817** (51) **F16H 35/00**
(72) Buzetzk, Eduard, Untere Hauptstrasse 54, 7041 Wulkaprodersdorf, AT
Schiller, Karl, Dr.-Karl-Renner-Gasse 10, 7021 Baumgarten, AT

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **1 634 799** (51) **B62D 25/04**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié
(11) **1 710 150** (51) **B62D 21/02**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

- (11) **1 736 374** (51) **B60R 21/13**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

- (11) **1 744 920** (51) **B60J 7/12**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 662 133** (51) **C12N 15/51**
(60) 09014353.8

- (11) **1 092 779** (51) **C12N 15/86**
(60) 09176531.3

- (11) **1 287 140** (51) **C12N 15/13**
(60) 09176251.8

- (11) **1 296 732** (51) **A61M 15/00**
(60) 09176227.8

- (11) **1 317 286** (51) **A61K 45/06**
(60) 09014071.6

- (11) **1 322 299** (51) **A61K 9/70**
(60) 09176378.9
09176388.8
09176390.4
09176398.7

- (11) **1 331 643** (51) **G11C 16/10**
(60) 09014173.0

- (11) **1 332 209** (51) **C12N 15/10**
(60) 09014054.2

- (11) **1 359 976** (51) **A61N 1/30**
(60) 09014364.5

- (11) **1 368 489** (51) **C12Q 1/68**
(60) 09014084.9

- (11) **1 393 011** (51) **G01B 5/00**
(60) 09014228.2

- (11) **1 398 328** (51) **C08B 31/12**
(60) 09012453.8
09014352.0

- (11) **1 409 013** (51) **A61K 39/39**
(60) 09014171.4

- (11) **1 419 789** (51) **A61K 49/22**
(60) 09014061.7

- (11) **1 453 679** (51) **B41F 33/00**
(60) 09176260.9

- (11) **1 501 931** (51) **C12N 15/11**
(60) 09176221.1

- (11) **1 527 398** (51) **G06F 17/27**
(60) 09176236.9

- (11) **1 543 122** (51) **C12N 15/12**
(60) 09014242.3

- (11) **1 575 990** (51) **C07K 1/04**
(60) 09014354.6

- (11) **1 618 106** (51) **C07D 463/22**
(60) 09176059.5

- (11) **1 627 041** (51) **C12M 3/00**
(60) 09176149.4

- (11) **1 682 271** (51) **B01L 3/00**
(60) 09176090.0

- (11) **1 711 518** (51) **C07K 14/075**
(60) 09176105.6

- (11) **1 730 869** (51) **H04L 1/06**
(60) 09176245.0

- (11) **1 758 801** (51) **B65G 7/00**
(60) 09014093.0
09014094.8

- (11) **1 771 537** (51) **C11D 3/00**
(60) 09014215.9

- (11) **1 793 937** (51) **B05C 5/00**
(60) 09014312.4

- (11) **1 797 059** (51) **C07D 305/14**
(60) 09175976.1

- (11) **1 845 492** (51) **G06K 9/00**
(60) 09014303.3

- (11) **1 861 420** (51) **C07K 14/34**
(60) 09176267.4

- (11) **1 872 545** (51) **H04L 25/02**
(60) 09176368.0

- (11) **1 890 850** (51) **B26B 21/52**
(60) 09176189.0

- (11) **1 899 399** (51) **C08G 63/199**
(60) 09014313.2

- (11) **1 902 864** (51) **B60C 1/00**
(60) 09014053.4

- (11) **1 940 094** (51) **H04L 12/56**
(60) 09014315.7

- (11) **2 054 720** (51) **G01N 33/487**
(60) 09176202.1

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **0 933 134** (51) **B05B 1/00**
(84) LU 12.09.2003

- (11) **0 954 555** (51) **C09K 5/04**
(84) AT 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007
DK 03.01.2007 LI 03.01.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007

- (11) **1 017 848** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 035 865** (51) **A61K 39/21**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 095 270** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 14.07.2008 (84) CY 10.03.2004
DE 03.02.2009 DK 31.07.2008
FI 14.07.2008 FR 31.07.2008
GR 04.02.2009 IE 14.07.2008
IT 14.07.2008 LI 31.07.2008
LU 14.07.2004 MC 31.07.2004
NL 01.02.2009
- (11) **1 119 349** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 140 969** (51) **C07H 21/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 718 593** (51) **C07C 51/353**
(84) MC 28.02.2008
- (11) **1 753 427** (51) **A61K 31/47**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 753 440** (51) **A61K 35/74**
(84) BG 20.05.2008 (84) MC 31.05.2008
- (11) **1 753 536** (51) **B01L 3/02**
(84) BE 30.04.2008 (84) BG 12.06.2008
CY 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
ES 23.06.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.04.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008
- (11) **0 638 362** (51) **B01J 29/04**
(45) 21.03.2001
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
01 19.12.2001
- Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **0 789 568** (51) **A61K 31/35**
(45) 29.11.2006
(73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
01 27.08.2007
Natraceutical S.A., Plaza America 2 - 9 planta, 46004 Valencia, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, et al, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES
02 27.08.2007
Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
03 29.08.2007
Barry Callebaut AG, Pfingstweidstrasse 60, 8005 Zurich, CH
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
04 29.08.2007
Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
05 29.08.2007
The hershey company, 100 Crystal A Drive, Hershey, PA 17033, US
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
06 29.08.2007
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Ducreux, Marie, et al, NESTEC S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, CH
07 29.08.2007
Kraft Foods Global, Inc., Three Lakes Drive, Northfield IL 60093, US
(74) Alt, Michael, et al, Bird & Bird Pacellistrasse 14, 80333 München, DE
- (11) **0 812 836** (51) **C07D 301/12**
(45) 16.03.2005
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
01 16.12.2005
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 002 572** (51) **B01J 19/00**
(45) 06.12.2006
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
Symyx Technologies, Inc., 3100 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
01 29.08.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
02 05.09.2007
hte Aktiengesellschaft the high throughput experimentation company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 Munich, DE
03 06.09.2007
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
04 06.09.2007
- HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, D-40589 Düsseldorf, DE
(74) Ioannidis, Johannes, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 077 366** (51) **G01K 17/06**
(45) 08.12.2004
(73) Hydrometer Electronic GmbH, Donaustrasse 120, 90451 Nürnberg, DE
01 23.08.2005
QUNDIS GmbH, Sonderhauser Landstrasse 27, 99974 Mühlhausen, DE
(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE
- (11) **1 077 921** (51) **C07C 209/36**
(45) 17.09.2003
(73) FLEXSYS AMERICA L.P., 260 Springside Drive, P.O. Box 5444, Akron, Ohio 44333-0444, US
01 17.06.2004
LANXESS Deutschland GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 148 699** (51) **H04M 3/493**
(45) 22.09.2004
(73) Ronald A. Katz Technology Licensing, L.P., a California limited partnership, 9200 Sunset Boulevard, Suite 1005, Los Angeles, California 90069, US
01 21.06.2005
VODAFONE GROUP PLC, VODAFONE HOUSE THE CONNECTION, NEWBURY, BERKSHIRE RG14 2FN, GB
(74) Keston, David Arthur, et al, Vodafone Group Services Ltd Vodafone House The Connection, GB-Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
- (11) **1 153 987** (51) **C09D 5/00**
(45) 03.05.2006
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 02.02.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
02 05.02.2007
Solvay (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, B-1050 Bruxelles, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 156 934** (51) **B42D 15/00**
(45) 09.07.2003
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 07.04.2004
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
02 08.04.2004
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE
(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
03 13.04.2004
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
04 13.04.2004
SICPA S.A., Case postale 89, Lausanne 16, CH

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (74) Welch, Andreas, Hepp Wenger Ryffel AG
Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
(45) 20.09.2006
- (73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 7-9, 2500
Kobenhavn-Valby, DK
- 01 14.06.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
- 02 18.06.2007
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
- (74) Dashore, Dipti, Taylor Wessing Carmelite 50 Victoria Embankment Blackfriars, GB-London EC4Y 0DX, GB
- 03 19.06.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 04 19.06.2007
PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
- (74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB
- 05 19.06.2007
Richter Gedeon R.T., Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest X., HU
- (74) Ballo, Ildiko, et al, Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Rt Gyömrői ut 19-21, H-1103 Budapest, HU
- 06 20.06.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 218 023** (51) **A61K 35/78**
(45) 28.12.2005
- (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
- 01 28.09.2006
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park - Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB
- 02 28.09.2006
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 228 830** (51) **B23C 3/12**
(45) 10.11.2004
- (73) Urban GmbH & Co. Maschinenbau KG, Dornierstrasse 5, 87700 Memmingen, DE
- 01 08.08.2005
Rotox Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- (11) **1 242 161** (51) **B01D 39/20**
(45) 15.03.2006
- (73) HOLLINGSWORTH & VOSE COMPANY, 112 Washington Street, East Walpole, MA 02032, US
- 01 11.12.2006
- Hokuetsu Kishu Paper Co., Ltd., 5-1 Nishizao, 3-chome, Nagaoka-shi Niigata 940-0027, JP
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 343 723** (51) **C01B 33/193**
(45) 02.08.2006
- (73) Grace GmbH & Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
- 01 27.04.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) Wolf, Oliver, et al, Degussa AG Intellectual Property Management Patente & Marken Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 357 267** (51) **F01N 3/20**
(45) 16.11.2005
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- 01 13.07.2006
MAN Nutzfahrzeuge AG, Vogelweiherstrasse 33, 90441 Nürnberg, DE
- (74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE
- (11) **1 357 874** (51) **A61F 13/15**
(45) 20.12.2006
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 100 West Lawrence Street 3rd Floor, Appleton WI 54911, US
- 01 20.09.2007
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 369 728** (51) **G02B 21/00**
(45) 02.08.2006
- (73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Max Schmidheiny-Strasse 201, 9435 Heerbrugg, CH
- 01 28.04.2007
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, D-73447 Oberkochen, DE
- (74) Gauss, Nikolai, et al, Wolf & Lutz Patentanwälte Hauptmannsreute 93, D-70193 Stuttgart, DE
- (11) **1 384 595** (51) **B41M 3/14**
(45) 26.05.2004
- (73) BANQUE NATIONALE DE BELGIQUE S.A., 14, boulevard de Berlaimont, B-1000 Bruxelles, BE
- 01 28.02.2005
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 414 761** (51) **C03B 27/044**
(45) 08.06.2005
- (73) INTERVER AG, Hauptstrasse 9, 6045 Meggen, CH
- 01 06.03.2006
Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, Stauffacherstrasse 128, 3000 Bern 22, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (11) **1 428 878** (51) **C12N 15/11**
(45) 20.08.2008
- (73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- 01 20.05.2009
ISENBRUCK BÖSL HÖRSCHLER WICHMANN LLP, Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- 02 20.05.2009
BioGeneriX AG, High-Tech-Park Neckarau Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
- (74) Steinecke, Peter, P.O. Box 31 01 40, 80102 München, DE
- (11) **1 559 068** (51) **G06K 19/077**
(45) 28.05.2008
- (73) NagralD SA, Crêt-du-Loche, 10, 2322 Crêt-du-Loche, CH
- 01 27.02.2009
Giesecke & Devrient GmbH, Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

II.12(24)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

(11) **0 789 671**

- 01 09.08.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

III.

III.	(51) <i>C12N 15/85</i>	(11) 2 134 848 A2	(71) Adapx, Inc.	(11) 2 135 231 A1
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(71) AB Initio Technology LLC		(51) <i>G09B 19/00</i>	
• Further details re patent applications and granted patents	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 2 135 160 A1	(71) ADC Telecommunications, Inc.	
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(71) ABB AG		(51) <i>H04J 1/08</i>	(11) 2 135 375 A1
	(51) <i>H01R 4/06</i>	(11) 2 136 436 A1	(51) <i>H04Q 1/02</i>	(11) 2 135 463 A1
	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 2 136 463 A2	(71) ADDEX Pharma S.A.	
	(71) ABB France		(51) <i>C07D 213/85</i>	(11) 2 134 690 A1
	(51) <i>H01R 4/18</i>	(11) 2 135 326 A1	(51) <i>C07D 405/12</i>	(11) 2 134 708 A1
	(51) <i>H01R 9/26</i>	(11) 2 135 328 A1	(71) Addex Pharma SA	
III.1	(71;73) ABB Research Ltd.		(51) <i>C07C 233/15</i>	(11) 2 134 676 A2
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) <i>F16K 11/00</i>	(11) 2 134 993 A1	(71) Addex Pharmaceuticals SA	
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(51) <i>H01B 17/28</i>	(11) 1 771 866 B1	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 2 134 701 A1
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) <i>H02K 3/24</i>	(11) 2 136 455 A1	(73) Advanced Stent Technologies, Inc.	
	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 136 530 A1	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 1 857 082 B1
	(71) ABB Technology AG		(71) Advanced Vision Therapies, Inc.	
	(51) <i>G01R 19/00</i>	(11) 2 136 216 A1	(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) 2 134 173 A2
	(51) <i>H01B 3/40</i>	(11) 2 135 260 A1	(71) Advantest Corporation	
	(51) <i>H02B 15/00</i>	(11) 2 135 337 A1	(51) <i>G01R 31/319</i>	(11) 2 136 218 A1
	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.		(71) Advaxis	
	(51) <i>A61L 31/06</i>	(11) 2 134 381 A2	(51) <i>A61K 39/295</i>	(11) 2 134 363 A2
	(71) Abbott Laboratories		(71) Advent Technologies	
	(51) <i>C07D 209/34</i>	(11) 2 134 684 A2	(51) <i>C08G 75/00</i>	(11) 2 134 768 A2
	(51) <i>C07D 209/42</i>	(11) 2 134 685 A1	(73) Advics Co., Ltd.	
	(71;73) ABBOTT LABORATORIES		(51) <i>B60T 13/72</i>	(11) 1 149 748 B1
	(51) <i>A61P 25/00</i>	(11) 2 119 476 A3	(71) Aerojet-General Corporation	
	(51) <i>C07C 275/32</i>	(11) 2 134 678 A2	(51) <i>F02K 1/00</i>	(11) 2 134 950 A1
	(51) <i>C07D 417/06</i>	(11) 1 709 037 B1	(71) Aesculap AG	
	(73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited		(51) <i>A61B 17/16</i>	(11) 2 135 567 A1
	(51) <i>A61M 25/10</i>	(11) 1 948 288 B1	(51) <i>A61F 2/46</i>	(11) 2 135 587 A1
(71) "ALWAG" Tunnelausbau Gesellschaft m.b. H.	(71) ACA Digital Corporation		(71) Afton Chemical Corporation	
(51) <i>E21B 17/043</i>	(51) <i>H05K 5/06</i>	(11) 2 136 612 A1	(51) <i>C10M 141/12</i>	(11) 2 135 925 A1
(71) "HTL-Strefa" Spolka Akcyjna	(73) Academia Sinica		(71) AGC Flat Glass Europe SA	
(51) <i>A61B 5/151</i>	(51) <i>C12N 15/40</i>	(11) 1 942 188 B1	(51) <i>B32B 17/10</i>	(11) 2 134 541 A1
(71) 0736413 B.C. Ltd.	(71) Acadia Pharmaceuticals Inc.		(73) AGC Flat Glass North America, Inc.	
(51) <i>B65D 81/24</i>	(51) <i>A61K 31/00</i>	(11) 2 134 330 A2	(51) <i>F25B 1/00</i>	(11) 1 421 321 B1
(71) 2IC Australia Pty Ltd.	(71) Accenture Global Services GmbH		(71) AGCO GmbH	
(51) <i>E21B 25/16</i>	(51) <i>G06F 11/28</i>	(11) 2 037 365 A3	(51) <i>B62D 21/16</i>	(11) 2 135 798 A1
(71) 3D Plus	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 135 213 A1	(73) Agere Systems Guardian Corporation	
(51) <i>H01L 23/52</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 135 214 A1	(51) <i>H01J 37/24</i>	(11) 1 199 739 B1
(71;73) 3M Innovative Properties Company	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 135 215 A1	(71) Agere Systems, Inc.	
(51) <i>A01N 37/02</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 135 216 A1	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) 2 135 282 A1
(51) <i>B01D 27/08</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 135 218 A1	(73) AGFA CORPORATION	
(51) <i>B01D 69/00</i>	(71) Acheson Industries Deutschland		(51) <i>G02B 27/44</i>	(11) 1 094 352 B1
(51) <i>B23K 26/38</i>	(51) <i>B23K 9/32</i>	(11) 2 135 700 A1	(73) Agfa HealthCare NV	
(51) <i>B24B 7/00</i>	(71) ACI-Ecotec GmbH & Co. Kg		(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) 1 696 366 B1
(51) <i>B24B 23/04</i>	(51) <i>H01L 21/673</i>	(11) 2 136 395 A2	(71;73) Agilent Technologies, Inc.	
(51) <i>B24D 3/14</i>	(71) ACIST Medical Systems, Inc.		(51) <i>F04B 53/08</i>	(11) 2 136 081 A1
(51) <i>B29D 23/00</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 134 250 A1	(51) <i>G01N 30/08</i>	(11) 1 748 293 A3
(51) <i>B42F 5/02</i>	(71) Ackerman, Mark		(51) <i>G01N 30/20</i>	(11) 1 918 705 B1
(51) <i>C07F 7/18</i>	(51) <i>F16H 55/36</i>	(11) 2 134 988 A1	(71) AGIS Pte Ltd	
(51) <i>C09J 133/08</i>	(71) Actavis Group PTC EHF		(51) <i>H04Q 7/20</i>	(11) 2 135 465 A1
(51) <i>C09K 8/03</i>	(51) <i>C07D 403/10</i>	(11) 2 134 706 A2	(71) AGROCOM GmbH & Co. Agrarsystem KG	
(51) <i>C09K 8/68</i>	(73) Acterna LLC		(51) <i>A01B 79/00</i>	(11) 2 135 498 A1
(51) <i>C10M 169/02</i>	(51) <i>H04B 10/08</i>	(11) 1 909 412 B1	(73) Agusta S.p.A.	
(51) <i>D01D 5/098</i>	(71) Acterna, LLC		(51) <i>B64D 33/02</i>	(11) 2 014 551 B1
(51) <i>E04H 12/00</i>	(51) <i>H04B 10/08</i>	(11) 2 136 485 A1	(71) Ahmed, Hossam El-deen Fawzy	
(51) <i>H01M 4/88</i>	(71) Actia Muller		(51) <i>A61K 9/52</i>	(11) 2 134 328 A1
(51) <i>H01R 12/06</i>	(51) <i>G01M 17/007</i>	(11) 1 992 932 A3	(71) AiCuris GmbH & Co. KG	
(71) 9898 Limited	(71) ACU Medical Technologies Israel Ltd.		(51) <i>C07K 7/06</i>	(11) 2 135 875 A1
(51) <i>G01N 33/483</i>	(51) <i>B67B 5/00</i>	(11) 2 134 638 A2	(71) Air Products and Chemicals, Inc.	
(71) A. Raymond et Cie.	(73) Acument GmbH & Co. OHG		(51) <i>C08G 18/40</i>	(11) 2 039 713 A3
(51) <i>A01K 11/00</i>	(51) <i>F16B 39/282</i>	(11) 2 002 132 B1	(51) <i>C08L 65/00</i>	(11) 2 055 740 A3
(71) A.B. Dental Devices Ltd				
(51) <i>A61C 8/00</i>				
(71) Aarhus Universitet				
(51) <i>C12N 15/85</i>				
(51) <i>C12N 15/85</i>				

- (71) **Airbus**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 422 A1
- (73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **B64C 1/26** (11) 1 907 278 B1
(51) **G01L 1/12** (11) 1 530 707 B1
- (73) **AIRBUS France**
(51) **B64C 1/12** (11) 1 904 366 B1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B64D 33/10** (11) 1 928 743 B1
- (71) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B60Q 3/00** (11) 2 134 570 A1
(51) **B64C 1/18** (11) 2 134 596 A1
(51) **B64D 11/02** (11) 2 134 601 A2
- (71) **AIRBUS OPERATIONS LTD**
(51) **B23K 26/34** (11) 2 134 502 A1
(51) **B64D 45/00** (11) 2 134 605 A1
- (71;73) **Aircelle**
(51) **B64D 27/18** (11) 2 035 279 B1
(51) **F02K 1/54** (11) 2 134 951 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60K 31/00** (11) 2 135 769 A1
(51) **B60W 30/02** (11) 2 135 786 A2
(51) **B60W 30/18** (11) 2 135 790 A2
(51) **F16H 61/20** (11) 2 136 112 A1
(51) **G08G 1/01** (11) 2 136 345 A1
- (71) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) **F16H 61/28** (11) 1 469 236 A3
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/36** (11) 2 135 771 A2
(51) **B60R 21/00** (11) 2 135 779 A1
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G08G 1/16** (11) 1 693 816 B1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 103 306 A3
(51) **C07K 16/06** (11) 1 568 710 B1
- (71) **Akron Polymer Systems**
(51) **G02F 1/13363** (11) 2 135 133 A2
- (71) **Aktiebolaget Electrolux**
(51) **A47L 9/02** (11) 2 134 225 A1
- (71;73) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C01D 3/14** (11) 1 807 349 B1
(51) **C07C 409/00** (11) 2 134 679 A1
- (71) **Alantans Pharmaceuticals Holding, Inc.**
(51) **C07D 217/04** (11) 2 134 693 A2
- (71) **Alantum Europe GmbH**
(51) **F01N 3/021** (11) 2 134 938 A1
- (71) **Alavi, Kamal**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 135 431 A2
- (73) **ALBANY INTERNATIONAL CORP.**
(51) **D04H 1/54** (11) 1 190 133 B1
- (71) **Albemarle Corporation**
(51) **C08K 5/523** (11) 2 134 781 A1
(51) **C08K 5/523** (11) 2 134 782 A1
- (71) **Albemarle Netherlands BV**
(51) **C01F 7/00** (11) 2 134 651 A1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **B23K 26/14** (11) 2 135 704 A1
(51) **C23C 18/16** (11) 2 134 887 A2
- (73) **ALBION INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A23L 1/10** (11) 1 622 468 B1
- (73) **Albrecht Jung GmbH & Co. KG**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 043 369 B1
- (71) **ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **C25C 3/20** (11) 2 135 975 A1
- (71) **Alcan Packaging Beauty Services**
(51) **A46B 3/16** (11) 2 134 211 A2
- (71) **Alcan Packaging Capsules**
(51) **B67B 7/16** (11) 2 134 639 A2
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) **B32B 27/20** (11) 2 135 738 A1
- (71) **Alcatel Canada Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 324 568 A3
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **G01L 1/16** (11) 1 944 595 A3
(51) **G01M 3/22** (11) 1 914 532 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 136 314 A1
(51) **H01S 5/34** (11) 2 136 445 A1
(51) **H04B 3/32** (11) 2 136 477 A1
(51) **H04B 7/00** (11) 1 887 709 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 136 478 A1
(51) **H04B 10/10** (11) 1 365 526 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 705 831 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 136 513 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 136 514 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 525 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 527 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 2 136 580 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 136 597 A1
(51) **H05G 2/00** (11) 1 528 846 B1
- (73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 852 095 B1
(51) **A61M 1/00** (11) 1 917 987 B1
- (71) **Aldridge, Kenneth W.**
(51) **A61M 25/02** (11) 2 135 636 A1
- (71) **Alexander, Ian Maxwell**
(51) **A47L 17/02** (11) 2 134 234 A1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **B04B 1/08** (11) 2 134 474 A1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 136 302 A1
- (71) **Alimentary Health Limited**
(51) **C12N 1/00** (11) 2 134 833 A2
(51) **C12N 1/20** (11) 2 134 835 A2
- (73) **Alipour, Ehsan**
(51) **D06F 75/40** (11) 1 404 915 B1
- (71) **Allegiance Corporation**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 134 397 A1
- (73) **Allen, Drew**
(51) **A61B 17/58** (11) 1 772 107 B1
- (73) **ALLERGAN, INC.**
(51) **A61K 39/08** (11) 1 992 357 B1
- (71) **Allianz OrtungsServices GmbH**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 026 545 A3
- (71) **Aloka Co., Ltd.**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 135 556 A1
- (71) **Alpha-Core, Inc.**
(51) **B60K 7/00** (11) 2 134 561 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **B41J 11/00** (11) 2 060 400 A3
(51) **G01C 17/32** (11) 2 136 181 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 136 470 A2
- (71;73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **B41J 2/335** (11) 1 582 359 A3
(51) **G03H 1/26** (11) 1 895 369 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 898 403 B1
- (73) **AL-S Technology B.V.**
(51) **B23K 11/14** (11) 1 847 349 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B26F 1/26** (11) 2 135 718 A2
(51) **F02C 6/00** (11) 1 914 407 A3
- (51) **F23C 10/10** (11) 2 135 007 A1
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61F 5/32** (11) 2 134 583 A1
- (71) **Altana Electrical Insulation GmbH**
(51) **C08K 3/20** (11) 2 134 777 A1
- (73) **ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH**
(51) **C22C 21/04** (11) 1 997 924 B1
- (71) **Alwin Manufacturing Co., Inc.**
(51) **A47K 10/36** (11) 2 134 224 A1
- (71) **Amadeus s.a.s**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 135 157 A1
- (71) **Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG**
(51) **B22C 9/00** (11) 2 135 693 A2
- (73) **American Power Conversion Corporation**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 502 201 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 360 796 B1
- (71;73) **American Sterilizer Company**
(51) **A61L 9/00** (11) 1 660 138 B1
(51) **C07H 15/00** (11) 2 134 734 A1
- (73) **Amgen Inc.**
(51) **C07D 277/54** (11) 1 951 695 B1
- (71) **Amgen, Inc**
(51) **C12N 15/16** (11) 2 130 920 A3
- (71) **Amic AB**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 134 472 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 135 676 A1
- (73) **Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd.**
(51) **F16L 37/084** (11) 1 352 194 B1
- (73) **Amity Limited**
(51) **A61L 12/10** (11) 1 713 520 B1
- (71) **AMMINEX A/S**
(51) **B01D 53/90** (11) 2 134 451 A1
- (71) **Ammonia Casale S.A.**
(51) **C01B 3/02** (11) 2 135 841 A1
- (73) **AMMONO Sp.z o.o.**
(51) **C30B 9/00** (11) 1 442 162 B1
- (73) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) **H01R 13/187** (11) 1 965 467 B1
- (71) **Amrona AG**
(51) **F24F 11/02** (11) 2 136 148 A1
- (71) **Amylin Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 135 617 A2
- (71) **Anas S.p.A.**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 136 000 A1
- (71) **Anatech B.v.**
(51) **G01K 5/00** (11) 2 135 049 A1
- (71) **Anders, Gradin**
(51) **B23B 49/02** (11) 2 134 493 A1
- (71) **Anderson Forschung Group LLC**
(51) **C07H 19/00** (11) 2 134 735 A1
- (73) **Andrew Corporation**
(51) **H01G 4/01** (11) 1 947 661 B1
- (71) **Andritz AG**
(51) **D21G 9/00** (11) 2 135 994 A2
(51) **D21G 9/00** (11) 2 135 995 A2
- (71) **Andritz Küsters GmbH**
(51) **D21G 1/02** (11) 2 135 993 A2
- (71) **AngioDevice International GmbH**
(51) **A61L 24/04** (11) 2 111 876 A3
- (71) **AngioDynamics, Inc.**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 134 282 A2

- (71) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**
(51) **A61F 2/88** (11) 2 134 301 A2
- (71) **Animas Corporation**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 047 875 A3
- (71) **Anorad Corporation**
(51) **H02K 41/00** (11) 1 739 814 A3
- (71) **Anthem Orthopaedics, LLC**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 134 409 A1
- (71) **APH**
(51) **B05B 15/06** (11) 1 862 222 A3
- (71) **Apotex Technologies Inc.**
(51) **C07D 213/69** (11) 2 134 688 A1
- (71) **Apple Inc.**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 135 163 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 400 A1
- (71) **Applied Extrusion Technologies, Inc.**
(51) **C08K 5/053** (11) 2 134 780 A1
- (73) **Applied Materials Israel Ltd.**
(51) **H01J 37/04** (11) 1 302 971 B1
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) **C23C 14/04** (11) 2 135 970 A1
(51) **H01L 21/00** (11) 2 058 842 A3
- (73) **Applied Nanotech Holdings, Inc.**
(51) **H01J 1/14** (11) 1 579 467 B1
- (71) **Applied Superconductor Ltd.**
(51) **H01H 33/30** (11) 2 136 382 A1
- (71) **Aproalia S.L.**
(51) **F25B 41/00** (11) 1 821 050 A3
- (71) **Aqua Diagnostic Pty Ltd**
(51) **G01N 33/18** (11) 2 135 071 A1
- (71) **ARCA Beteiligungen GmbH**
(51) **E06B 9/72** (11) 1 811 123 A3
- (73) **ArcelorMittal France**
(51) **C23C 2/00** (11) 1 339 891 B1
- (71) **Arcerlormittal Gandrange**
(51) **C22C 38/22** (11) 2 134 882 A2
- (71) **Archean Technologies (Société par acitons simplifiée)**
(51) **G10L 15/00** (11) 2 136 359 A1
- (71) **Ardea Biosciences, Inc.**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 135 608 A1
- (71) **Areva Np**
(51) **G21C 15/18** (11) 2 135 255 A1
(51) **G21C 15/18** (11) 2 135 256 A2
- (71;73) **Areva NP**
(51) **G21C 7/117** (11) 2 136 373 A2
(51) **G21F 5/008** (11) 1 668 650 B1
- (73) **AREVA NP GmbH**
(51) **G21C 7/10** (11) 1 911 039 B1
- (71) **Arima Communications Corp.**
(51) **H04M 1/02** (11) 2 136 539 A1
- (71) **Arima EcoEnergy Technologies Corporation**
(51) **H01L 31/0232** (11) 2 136 409 A1
- (71) **Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd.**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 079 064 A3
- (73) **Arjobex America**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 070 022 B1
- (71;73) **ARKEMA FRANCE**
(51) **A61K 8/06** (11) 2 134 313 A2
(51) **C07C 227/04** (11) 2 134 675 A2
(51) **C10L 3/00** (11) 1 758 970 B1
- (71;73) **Arkay, Inc.**
(51) **G01N 27/416** (11) 2 136 206 A1
- (51) **H04W 64/00** (11) 1 333 395 B1
- (73) **Armour, Barry Douglas**
(51) **B60P 3/12** (11) 1 590 199 B1
- (73) **Armour, Fiona Lynn**
(51) **B60P 3/12** (11) 1 590 199 B1
- (71) **Array Biopharma**
(51) **C07D 209/18** (11) 2 134 683 A2
- (71) **Arthrex, Inc.**
(51) **A61B 17/064** (11) 2 135 562 A1
(51) **A61B 17/15** (11) 2 135 565 A1
(51) **A61B 17/16** (11) 2 135 566 A1
- (71) **Aruze Corp.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 830 298 A3
(51) **G07F 17/32** (11) 2 012 284 A3
- (71) **Aruze Corporation**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 012 282 A3
- (71;73) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **D06F 39/10** (11) 1 969 170 B1
(51) **F25B 39/04** (11) 2 135 016 A1
- (71) **Asa Spezialenzyme GmbH**
(51) **C23G 1/02** (11) 2 134 888 A1
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) **H01J 5/02** (11) 0 949 648 B1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **B32B 27/18** (11) 2 135 737 A1
(51) **C08G 65/10** (11) 2 135 888 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 2 136 224 A1
- (73) **Asahi Seiko Co. Ltd.**
(51) **G07D 9/00** (11) 0 996 100 B1
- (71) **Asco Industries**
(51) **B64C 9/22** (11) 2 134 597 A1
- (71) **ASM Automation Sensorik Messtechnik GmbH**
(51) **H02G 3/08** (11) 1 530 275 A3
- (71;73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 076 818 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 136 250 A1
- (71) **AspenBio Pharma, Inc.**
(51) **A01K 67/02** (11) 2 134 165 A2
- (71;73) **ASSA AB**
(51) **E05B 17/04** (11) 1 746 225 A3
(51) **E05B 47/06** (11) 1 618 271 B1
- (71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) **E05B 13/00** (11) 2 136 019 A2
- (73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07C 317/46** (11) 1 791 811 B1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**
(51) **A61K 31/415** (11) 2 134 339 A2
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 134 340 A1
(51) **A61K 31/497** (11) 2 072 082 A3
(51) **C07D 213/61** (11) 2 134 687 A1
(51) **C07F 5/02** (11) 2 135 873 A2
- (71;73) **Astrium GmbH**
(51) **B64G 1/36** (11) 1 615 821 B1
(51) **G01S 1/00** (11) 1 906 198 A3
- (73) **Astrum Therapeutics Pty, Ltd.**
(51) **A61K 31/166** (11) 1 879 564 B1
- (73) **AT&T Corp.**
(51) **H04N 7/56** (11) 0 708 567 B1
- (71) **Atex Technologies, Inc.**
(51) **D03D 3/02** (11) 2 134 890 A1
- (71) **ATI Properties, Inc.**
(51) **C21D 1/74** (11) 2 134 878 A2
- (71) **Atlantic Climatisation et Ventilation**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 135 660 A1
- (71) **Atlas Copco Mai GmbH**
(51) **F16B 13/14** (11) 2 134 976 A1
- (73) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) **E21C 35/06** (11) 1 685 309 B1
- (71) **ATLAS Elektronik GmbH**
(51) **G05D 1/04** (11) 2 135 146 A1
- (73) **Atom Corporation**
(51) **A41D 19/015** (11) 1 477 075 B1
- (71) **ATOP S.p.A.**
(51) **H02K 15/095** (11) 2 136 458 A2
- (73) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) **H05K 3/24** (11) 1 913 801 B1
- (71) **Audi AG**
(51) **B60G 17/02** (11) 2 135 756 A1
(51) **B60W 30/06** (11) 2 135 788 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 136 071 A2
- (71;73) **AUDI AG**
(51) **B60K 15/05** (11) 2 134 563 A1
(51) **B62D 21/11** (11) 1 712 450 B1
(51) **H02M 3/158** (11) 2 135 346 A1
- (71) **Auerhahn Bestecke GmbH**
(51) **F21S 13/12** (11) 2 136 130 A1
- (71) **Aurobindo Pharma Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 134 325 A2
- (71) **Aurora Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 135 389 A2
- (71) **Autefa Automation GmbH**
(51) **B65B 27/12** (11) 2 134 608 A1
- (73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/233** (11) 2 024 202 B1
(51) **B62D 1/10** (11) 1 971 515 B1
- (73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**
(51) **B60R 21/264** (11) 1 778 526 B1
(51) **B60R 22/195** (11) 1 737 711 B1
- (71) **Automatik Plastics Machinery GmbH**
(51) **B29B 9/06** (11) 2 134 521 A1
- (73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 296 972 B1
- (73) **Avet AG**
(51) **A47L 13/22** (11) 1 688 081 B1
- (71) **Avon Protection Systems, Inc.**
(51) **A62B 9/02** (11) 2 111 898 A3
- (73) **AZIENDA USL 4 PRATO**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 933 788 B1
- (73) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**
(51) **B65D 5/36** (11) 1 716 050 B1
- (71) **Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 135 663 A2
- (71) **Babcock & Wilcox Technical Services Group, Inc.**
(51) **G21G 1/02** (11) 2 136 375 A1
- (71) **Babonneau, Gilles**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 136 412 A2
- (73) **Bader, Augustinus**
(51) **A61L 27/38** (11) 1 539 264 B1
- (71) **BAE Systems Bofors AB**
(51) **F41G 7/00** (11) 2 135 028 A1
- (71) **Bajus, Martin**
(51) **C10G 1/10** (11) 2 135 923 A1

- (71) Baker Hughes Incorporated
(51) *C09K 8/504* (11) 2 134 805 A1
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED
(51) *C10G 19/00* (11) 2 134 814 A1
(51) *G01V 5/00* (11) 2 135 116 A2
- (71) Baker, Myles L.
(51) *F03D 1/06* (11) 2 134 963 A1
- (71) BAL Seal Engineering
(51) *A61M 25/16* (11) 2 134 406 A1
(51) *A61N 1/375* (11) 2 134 418 A2
- (71) Baldwin Filters, Inc.
(51) *B01D 29/15* (11) 2 135 658 A2
(51) *B01D 29/21* (11) 2 135 659 A1
(51) *B01D 46/52* (11) 2 135 661 A2
- (71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung
(51) *G01N 21/71* (11) 2 135 061 A1
- (71) Bank of America Corporation
(51) *G07C 9/00* (11) 2 136 338 A1
- (71) BANK OF AMERICA CORPORATION
(51) *A45C 13/00* (11) 2 135 521 A1
- (71) Bar Shlomo, Hanan
(51) *B65D 71/32* (11) 2 134 619 A2
- (73) Bard Peripheral Vascular, Inc.
(51) *A61F 13/20* (11) 1 567 106 B1
- (71) Barthelt, Hans-Peter
(51) *A61G 1/04* (11) 2 134 305 A1
- (71) Baruch Naeh - Creative Branding Ltd
(51) *A47B 81/06* (11) 2 134 217 A2
- (71) Basell Polyolefine GmbH
(51) *C08F 210/16* (11) 2 134 756 A2
(51) *C09J 151/06* (11) 2 134 801 A2
- (71) BASF Agrochemical Products, B.V.
(51) *C12N 9/88* (11) 2 134 839 A1
- (71;73) BASF Coatings AG
(51) *C08F 220/00* (11) 1 590 385 B1
(51) *C09D 183/04* (11) 2 134 798 A2
- (73) BASF Corporation
(51) *C08G 81/00* (11) 1 651 705 B1
- (71) BASF Plant Science GmbH
(51) *A01H 5/00* (11) 2 134 159 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 2 134 845 A2
- (71;73) BASF SE
(51) *A23L 1/226* (11) 2 134 194 A1
(51) *A23L 1/236* (11) 2 134 195 A1
(51) *B01D 53/02* (11) 2 134 445 A2
(51) *B01J 23/00* (11) 2 134 465 A1
(51) *C07C 29/141* (11) 2 134 669 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 440 056 B1
(51) *C07C 307/02* (11) 1 506 169 B1
(51) *C08G 18/66* (11) 2 134 762 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 2 134 772 A1
(51) *C08J 9/00* (11) 2 134 774 A1
(51) *C08J 9/36* (11) 1 474 470 B1
(51) *C08J 9/42* (11) 2 134 775 A1
(51) *C08K 3/22* (11) 2 081 987 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 851 270 B1
(51) *C09B 47/08* (11) 2 134 792 A2
(51) *C09K 11/06* (11) 2 134 807 A2
(51) *D21C 5/00* (11) 2 134 901 A2
(51) *D21H 21/30* (11) 0 905 317 B1
(51) *F17C 11/00* (11) 2 134 999 A1
(51) *H01G 9/00* (11) 2 135 266 A1
- (71) Battelle Memorial Institute
(51) *C01B 3/38* (11) 2 134 646 A2
- (71) Baumgartner, Johannes
(51) *E03C 1/02* (11) 2 136 007 A2
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED
(51) *B29D 11/02* (11) 1 799 437 B1
- (71) Baxter Healthcare S.A.
(51) *G10K 11/175* (11) 2 135 238 A2
- (71) Baxter International Inc.
(51) *G10K 11/175* (11) 2 135 238 A2
- (71) Bayer CropScience AG
(51) *A01N 37/52* (11) 2 134 170 A1
(51) *C07D 403/04* (11) 2 135 865 A1
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) *A01N 43/56* (11) 2 134 178 A1
- (73) Bayer CropScience S.A.
(51) *A61K 31/155* (11) 1 562 569 B1
- (73) Bayer HealthCare LLC
(51) *A61B 5/15* (11) 1 502 547 B1
- (71) Bayer HealthCare, LLC
(51) *A61B 5/00* (11) 2 134 251 A1
(51) *C07C 275/28* (11) 2 134 677 A2
- (71) Bayer Material Science AG
(51) *C07C 68/06* (11) 2 135 857 A2
- (71;73) Bayer MaterialScience AG
(51) *A46B 5/06* (11) 2 135 527 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 1 685 172 B1
(51) *C08G 63/695* (11) 2 134 766 A1
(51) *C08J 5/08* (11) 1 516 012 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 134 779 A1
- (73) Bayer MaterialScience LLC
(51) *C08G 18/08* (11) 1 685 172 B1
- (71;73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft
(51) *C07K 16/46* (11) 1 483 297 B1
(51) *C12Q 1/37* (11) 2 134 859 A1
- (71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) *B60H 1/34* (11) 2 090 449 A3
(51) *F01L 1/02* (11) 1 531 239 B1
(51) *G01C 21/32* (11) 2 135 036 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 2 135 038 A1
(51) *G01N 27/407* (11) 2 135 065 A1
- (71) Bayern-Chemie Gesellschaft für flugchemische Antriebe mbH
(51) *F02K 9/62* (11) 2 136 064 A2
- (71) Baz Holding B.V.
(51) *G06F 21/24* (11) 2 135 190 A1
- (73) BCS S.p.A.
(51) *B62D 12/00* (11) 1 502 839 B1
- (71) Beck, Jürgen
(51) *C01B 3/32* (11) 2 134 645 A1
- (71) Beckman Coulter, Inc.
(51) *B04B 5/04* (11) 2 135 679 A1
- (71) Becrypt Limited
(51) *G06F 21/00* (11) 2 135 186 A1
- (71) Becton, Dickinson and Company
(51) *A61B 5/15* (11) 2 135 551 A1
(51) *A61B 5/154* (11) 2 134 260 A2
(51) *A61M 5/32* (11) 2 134 394 A1
(51) *A61M 11/00* (11) 2 134 396 A2
(51) *A61M 25/00* (11) 2 134 400 A1
(51) *A61M 39/04* (11) 2 111 888 A3
- (71) Beelman, Robert, B.
(51) *A23L 3/3544* (11) 2 134 198 A1
- (73) Behr France Rouffach SAS
(51) *H05B 3/50* (11) 1 523 225 B1
- (71;73) Behr GmbH & Co. KG
(51) *B60H 1/00* (11) 1 431 084 B2
(51) *B60H 1/00* (11) 1 526 977 B1
- (51) *B60H 3/00* (11) 2 095 980 A3
(51) *B62D 21/17* (11) 1 682 401 B1
(51) *B62D 29/00* (11) 1 673 273 B1
(51) *F02B 29/04* (11) 2 134 941 A2
(51) *F02M 25/07* (11) 1 664 519 B1
(51) *F25B 40/02* (11) 2 136 160 A2
(51) *F25B 43/00* (11) 2 136 163 A1
(51) *F28D 1/053* (11) 2 135 025 A1
- (71) Beijing Molecule Science and Technology Co., Ltd.
(51) *C07D 405/04* (11) 2 135 866 A1
- (73) BELCAP SWITZERLAND AG
(51) *B65D 47/08* (11) 2 013 100 B1
- (71) Belimo Holding AG
(51) *A62C 2/12* (11) 2 134 422 A2
- (71) Bell Helicopter Textron Inc.
(51) *B64C 27/22* (11) 2 134 599 A1
- (71) BENEQ OY
(51) *C03C 17/00* (11) 2 134 661 A1
- (73) Benteler Automobiltechnik GmbH
(51) *B60G 17/016* (11) 1 894 755 B1
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH & Co. KG
(51) *F28D 7/10* (11) 2 136 174 A2
- (71) Beoni, Franco
(51) *A61F 2/18* (11) 2 135 584 A1
- (71) Beratta, Marco
(51) *B23K 5/22* (11) 2 098 323 A3
- (71) Berger, Lee J.
(51) *A61N 1/05* (11) 2 134 416 A1
- (71) Bergstrom, Inc.
(51) *B60H 1/32* (11) 1 961 599 A3
- (71) Bernhardsson, Göran
(51) *F24F 13/10* (11) 2 135 012 A1
- (71) Bertin Technologies S.A.
(51) *G01N 21/35* (11) 2 135 060 A2
- (73) Best N.V.
(51) *B07C 5/342* (11) 1 332 353 B1
- (71) Betafence Holding NV
(51) *E02D 29/02* (11) 2 136 001 A1
(51) *E02D 29/02* (11) 2 136 002 A2
- (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.
(51) *C07H 21/04* (11) 2 134 738 A1
- (73) BETTACARE LIMITED
(51) *E06B 9/04* (11) 1 954 908 B1
- (71) BHDT GmbH
(51) *F16K 17/04* (11) 2 136 115 A2
- (73) BIC CORPORATION
(51) *B43K 5/06* (11) 1 261 261 B1
- (71) Biedermann Motech GmbH
(51) *A61B 17/70* (11) 2 135 573 A1
- (71) BIEDERMANN MOTECH GmbH
(51) *A61B 17/70* (11) 2 135 574 A1
- (71) Big Dutchman International GmbH
(51) *A01K 31/00* (11) 2 134 164 A1
- (71) Bio Tech Research and Finance Ltd.
(51) *G01N 27/413* (11) 2 135 066 A1
- (71) Biocomfort Diagnostics GmbH
(51) *G01N 21/35* (11) 2 135 059 A2
- (73) Bio-Composites And More GmbH
(51) *C08G 59/42* (11) 2 046 859 B1
- (73) Biocon Limited
(51) *C07C 69/732* (11) 1 485 343 B1

- (73) **Bio-Gate AG**
(51) **A61L 27/44** (11) 1 313 518 B1
- (71) **Biolab Sanus Farmacêutica Ltda.**
(51) **A61K 31/166** (11) 2 134 334 A1
- (71) **Biolipox AB**
(51) **C07D 211/22** (11) 2 134 686 A1
- (73) **Biomed, S.A.**
(51) **E01H 1/12** (11) 1 739 236 B1
- (73) **Biomet Manufacturing Corp.**
(51) **A61L 27/36** (11) 1 647 288 B1
- (73) **Bio-Rad Pasteur**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 751 317 B1
- (73) **Biorexis Pharmaceutical Corporation**
(51) **A61K 38/40** (11) 1 539 221 B1
- (71) **Bioseek, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 135 078 A1
- (73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 205 156 B1
- (73) **Biosepar -Gesellschaft für Medizin- und Labortechnik mbH**
(51) **G01N 1/30** (11) 1 895 287 B1
- (73) **BIOTEC Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG**
(51) **B32B 9/02** (11) 2 010 380 B1
- (71) **Biotex, Inc.**
(51) **C07H 21/02** (11) 2 134 737 A2
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61B 5/08** (11) 2 135 549 A1
(51) **A61N 1/08** (11) 2 135 639 A1
(51) **A61N 1/362** (11) 2 135 640 A1
(51) **A61N 1/39** (11) 2 135 641 A1
- (71) **Biotronik VI Patent AG**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 135 543 A1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 135 589 A1
(51) **A61L 31/02** (11) 2 135 628 A2
- (71) **Biovitrum AB (publ)**
(51) **C07D 471/06** (11) 2 134 714 A1
- (71) **Bischof und Klein GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 30/20** (11) 2 135 817 A1
- (71) **Bittman, Andrew Vincent**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 135 204 A1
- (73) **Biurtu, S.A.**
(51) **F28F 9/26** (11) 1 574 803 B1
- (71) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 15/60** (11) 2 134 630 A1
- (73) **Black & Decker, Inc.**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 820 434 B1
- (73) **Blomdahl Medical AB**
(51) **A44C 7/00** (11) 1 513 425 B1
- (71) **Blücher GmbH**
(51) **B01J 20/20** (11) 2 134 464 A1
- (71) **Bluestar Silicones France SAS**
(51) **D06N 3/12** (11) 2 134 898 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 134 356 A2
(51) **C09K 8/03** (11) 2 134 803 A1
(51) **C09K 8/68** (11) 2 134 806 A1
- (73) **BOBST SA**
(51) **B65H 5/02** (11) 1 982 937 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 135 602 A1
(51) **C07D 309/10** (11) 1 888 552 B1
- (51) **C07D 519/00** (11) 2 134 723 A1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 135 632 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 135 602 A1
(51) **C07D 309/10** (11) 1 888 552 B1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/46** (11) 1 341 538 B1
(51) **C07J 63/00** (11) 1 474 437 B1
- (71) **Böhler GmbH**
(51) **B65H 35/00** (11) 2 134 636 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61C 17/04** (11) 2 135 791 A1
- (71) **Bona GmbH Deutschland**
(51) **C04B 41/49** (11) 2 135 852 A1
- (73) **Bonfiglioli, Giuseppe**
(51) **G01M 3/32** (11) 2 044 408 B1
- (73) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08L 23/06** (11) 1 146 078 B1
(51) **C08L 23/06** (11) 1 985 660 B1
- (71) **Borealis Technology OY**
(51) **C08F 210/06** (11) 2 134 755 A1
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **H01F 7/06** (11) 1 382 047 B1
- (73) **BOSE CORPORATION**
(51) **H04S 3/00** (11) 1 558 060 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 554 991 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 434 539 B1
(51) **A61L 31/08** (11) 2 134 382 A2
(51) **A61M 25/10** (11) 2 134 404 A2
(51) **A61M 29/00** (11) 2 134 407 A1
(51) **B29C 47/34** (11) 2 135 725 A2
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 134 413 A2
- (71;73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 666 005 B1
(51) **A61L 27/16** (11) 2 134 379 A2
(51) **A61L 27/54** (11) 2 134 380 A2
- (73) **Boston-Power, Inc.**
(51) **H01M 10/40** (11) 1 831 952 B1
- (71) **Bouché, Jean-Marc**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 135 691 A1
- (71) **Bouygues Telecom**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 136 452 A2
- (71) **BP Corporation North America Inc.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 135 292 A2
- (71;73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 135 575 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 003 616 B1
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 000 562 B1
(51) **A61C 17/22** (11) 2 135 580 A1
(51) **A61C 17/22** (11) 2 135 581 A1
(51) **H02P 7/00** (11) 1 518 318 B1
- (73) **Braun, August**
(51) **E04F 13/06** (11) 1 683 928 B1
- (71) **Brewer Science, Inc.**
(51) **H01L 21/4763** (11) 2 135 275 A2
- (71) **Brianzate S.P.A.**
(51) **E04F 10/02** (11) 2 136 012 A1
- (71) **Bridgestone Americas Tire Operations, LLC**
(51) **B60C 11/00** (11) 2 135 751 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B60C 11/04** (11) 1 923 234 B1
(51) **C08J 3/12** (11) 1 454 942 B1
(51) **F16F 15/08** (11) 2 136 102 A1
(51) **G01M 17/02** (11) 1 867 971 A3
- (73) **Brinsmade, Douglas B.**
(51) **A23B 4/044** (11) 1 331 853 B1
- (73) **Bristan Group Limited**
(51) **F16L 39/00** (11) 1 893 904 B1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 874 778 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 134 716 A1
(51) **C07D 493/04** (11) 1 483 251 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 875 A2
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 135 384 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 135 394 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 429 A2
(51) **H04N 17/00** (11) 2 135 462 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 135 464 A1
- (71) **Broadcom Corporation**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 136 220 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 136 360 A1
(51) **H01P 3/02** (11) 2 136 432 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 136 480 A2
(51) **H04M 1/64** (11) 1 732 296 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 136 563 A2
(51) **H04W 52/02** (11) 2 136 591 A2
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt**
(51) **E05F 11/38** (11) 2 134 915 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 403 049 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 997 640 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 095 956 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 095 959 B1
(51) **B41J 2/21** (11) 2 065 205 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 1 521 137 B1
(51) **G03G 21/16** (11) 2 136 268 A2
(51) **G03G 21/18** (11) 2 136 269 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 136 291 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 1 686 672 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 670 148 B1
(51) **H04N 1/387** (11) 2 107 785 A3
(51) **H04N 1/387** (11) 2 107 786 A3
(51) **H05K 3/12** (11) 1 906 716 A3
- (71) **Brown, Edward**
(51) **A63C 19/10** (11) 2 134 430 A1
- (73) **Bruins, Hans Joachim**
(51) **G01N 21/85** (11) 1 381 850 B1
- (73) **Bruker AXS GmbH**
(51) **G01T 1/00** (11) 1 647 840 B1
- (71;73) **BRUNOB II B.V.**
(51) **A23L 1/0522** (11) 1 836 903 B1
(51) **C08B 31/00** (11) 2 135 882 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47J 42/56** (11) 2 066 202 B1
(51) **A47L 9/00** (11) 2 037 792 B1
(51) **A47L 15/23** (11) 2 134 230 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 462 049 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 677 663 B1
(51) **A47L 15/44** (11) 2 134 232 A1
(51) **A47L 15/50** (11) 2 134 233 A1
(51) **D06F 58/22** (11) 2 134 896 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 134 897 A1
(51) **F16K 15/03** (11) 2 134 994 A1

- (51) *F24C 7/08* (11) 2 136 145 A2
(51) *F25D 11/00* (11) 2 135 018 A1
(51) *F25D 23/00* (11) 2 135 021 A2
- (71) **Bugos, Stephen**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 134 939 A2
- (73) **Bühler Motor GmbH**
(51) *F04D 29/02* (11) 1 850 014 B1
- (71) **Buhmann, Robert**
(51) *H05K 3/46* (11) 2 135 494 A1
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) *B42D 15/10* (11) 1 910 091 B1
(51) *B44F 1/12* (11) 2 134 554 A2
- (73) **Burnden Holdings (UK) Limited**
(51) *E04D 1/30* (11) 1 608 826 B1
- (71) **Burnett, Gale D.**
(51) *G01N 27/26* (11) 2 135 063 A1
- (73) **Business Lines Limited**
(51) *F16B 37/14* (11) 1 694 973 B1
- (73) **BV Scheepswerf Damen Gorinchem**
(51) *B63B 59/02* (11) 1 921 003 B1
- (71) **Byotrol PLC**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 135 082 A1
- (73) **C. En. Limited**
(51) *C01B 3/00* (11) 1 805 104 B1
- (71) **C.G.M. S.P.A.**
(51) *A61C 1/08* (11) 2 134 287 A1
- (71) **C.M.C. S.R.L.**
(51) *B65H 1/30* (11) 2 135 827 A2
- (71) **C.R. Bard, Inc.**
(51) *A61M 25/09* (11) 2 134 402 A2
- (71) **C.R. Bard, Inc.**
(51) *G01S 7/52* (11) 2 135 110 A2
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) *B60W 10/06* (11) 2 135 785 A1
(51) *G01M 15/00* (11) 2 136 194 A1
(51) *G05D 1/02* (11) 2 136 275 A1
- (71) **Cadbury Holdings Limited**
(51) *A23G 3/52* (11) 2 134 190 A1
- (71) **Cadd, John J. P.**
(51) *G10G 5/00* (11) 2 136 355 A2
- (71) **Cadif Srl**
(51) *F24D 13/02* (11) 2 135 010 A2
- (71) **Cagnacci, Andrea**
(51) *G01F 15/12* (11) 2 136 187 A1
- (71) **Calera Corporation**
(51) *C04B 35/03* (11) 2 134 664 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 134 471 A2
(51) *G01N 21/00* (11) 2 135 058 A2
- (71) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) *H03D 7/14* (11) 2 037 571 A3
- (71) **Campoli, Fabio**
(51) *A47G 19/10* (11) 2 134 220 A1
- (71) **Campos, Jorge A.**
(51) *A61B 1/307* (11) 2 134 241 A2
- (71;73) **Cancer Research Technology Limited**
(51) *A61K 31/415* (11) 2 134 339 A2
(51) *C07D 487/06* (11) 1 794 163 B1
- (71) **CANDELA CORPORATION**
(51) *A61B 18/18* (11) 2 134 280 A2
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 2/14* (11) 2 135 745 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 135 746 A1
- (51) *B41J 2/51* (11) 1 939 004 A3
(51) *G02B 15/20* (11) 2 135 127 A1
(51) *G03G 9/087* (11) 2 136 252 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 259 A2
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 260 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 136 262 A1
(51) *G03G 21/16* (11) 1 857 889 B1
(51) *G06K 9/32* (11) 2 136 318 A2
(51) *G06T 15/00* (11) 2 058 764 A3
(51) *H02M 3/155* (11) 2 136 461 A2
(51) *H04N 1/64* (11) 2 136 546 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B41J 2/05* (11) 1 591 252 B1
(51) *D04H 1/00* (11) 1 146 158 B1
(51) *G03F 9/00* (11) 1 205 807 B1
(51) *G03G 9/10* (11) 1 321 825 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 233 310 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 193 573 A3
(51) *G03G 15/20* (11) 1 762 912 A3
(51) *G03G 21/18* (11) 1 182 520 A3
(51) *G06F 13/362* (11) 0 893 766 B1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 207 560 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 770 980 B1
(51) *H04N 3/15* (11) 1 198 126 B1
- (73) **Cappellini, Daniele**
(51) *B62M 9/12* (11) 1 851 105 B1
- (71) **Capsulation Nanoscience AG**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 135 601 A1
- (71) **Carbone Forge**
(51) *B29C 70/46* (11) 2 134 533 A2
- (71;73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) *A61L 27/34* (11) 1 951 330 B1
(51) *A61N 1/362* (11) 2 134 417 A1
- (73) **Carestream Health, Inc.**
(51) *A61B 6/14* (11) 1 825 812 B1
- (73) **CaridianBCT, Inc.**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 709 983 B1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) *A47L 13/512* (11) 2 134 228 A1
(51) *B01D 46/52* (11) 2 135 662 A1
(51) *C08L 23/16* (11) 1 926 774 B1
(51) *F16J 15/06* (11) 1 927 797 B1
- (71) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) *A61B 3/10* (11) 2 134 247 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) *G02B 17/08* (11) 2 136 231 A1
- (73) **Carl Zeiss Sports Optics GmbH**
(51) *F41G 3/00* (11) 1 574 808 B1
- (71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**
(51) *G02B 7/24* (11) 2 090 913 A3
- (71) **Carrier Corporation**
(51) *F25B 41/00* (11) 2 135 017 A1
(51) *F25D 21/06* (11) 2 135 020 A1
- (73) **Casier, Alain**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 731 934 B1
- (73) **Casier, Luise**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 731 934 B1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 258 A2
- (71) **Casio Electronics Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 258 A2
- (71) **Catalano, Frank**
(51) *A01B 45/00* (11) 2 134 150 A1
- (71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) *F02D 13/02* (11) 2 136 054 A1
- (73) **CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.**
(51) *G08C 17/02* (11) 0 945 838 B1
- (71) **Cavitator Systems GmbH**
(51) *B01F 5/06* (11) 2 135 667 A1
- (73) **CCS Technology, Inc.**
(51) *H02G 15/007* (11) 1 925 061 B1
- (71) **Cedrat Technologies**
(51) *H01L 41/09* (11) 2 135 305 A2
- (71) **Cell Kinetics, Ltd.**
(51) *C12M 3/06* (11) 2 134 832 A1
- (71) **Cellartis AB**
(51) *C12N 5/08* (11) 2 134 836 A2
- (71) **Central Glass Company, Limited**
(51) *G02B 26/02* (11) 2 136 236 A1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) *B60R 21/06* (11) 2 135 780 A1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire de Liege**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 134 265 A2
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *C23C 14/34* (11) 2 135 973 A1
(51) *H01M 4/66* (11) 1 882 278 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *C07D 207/36* (11) 2 134 681 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *C07K 2/00* (11) 1 425 295 B1
(51) *C12N 5/06* (11) 1 456 356 B1
(51) *C12N 15/10* (11) 1 678 300 B1
(51) *C12N 15/10* (11) 2 134 841 A2
- (71) **Centro Ricerche Plast-Optica S.p.A.**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 136 423 A1
- (71) **Centrum für Angewandte Nanotechnologie GMBH**
(51) *H01L 51/00* (11) 2 135 306 A2
- (73) **Ceravalls Pujol, Ramon**
(51) *F16L 3/04* (11) 1 837 570 B1
- (71) **Certusview Technologies, LLC**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 135 174 A1
- (71) **CFS Bakel B.V.**
(51) *A21B 1/48* (11) 2 135 509 A1
- (71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) *A45D 40/26* (11) 2 134 208 A1
- (71) **Chang, Byeong**
(51) *B67D 5/42* (11) 2 134 641 A1
- (73) **Chao, Yeh-Chin**
(51) *H01L 25/075* (11) 1 732 132 B1
- (73) **Charles River Laboratories, Inc.**
(51) *C12Q 1/34* (11) 1 606 414 B1
- (71) **Charm Sciences Inc.**
(51) *G01N 33/569* (11) 2 135 083 A2
- (71) **Chattopadhyaya, Jyoti**
(51) *C07H 19/06* (11) 2 134 736 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 134 809 A1
- (71) **Chelsea Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 31/195* (11) 2 134 335 A1
- (73) **CHEMI S.p.A.**
(51) *C07F 9/38* (11) 1 504 012 B1
- (73) **Chen, Chang-Tzu**
(51) *A61M 5/50* (11) 1 797 921 B1

- (71) **Chen, Che-Kai**
(51) *F21K 7/00* (11) 2 136 123 A1
- (73) **Chen, I-Ju**
(51) *H01L 25/075* (11) 1 732 132 B1
- (73) **Cheong, Cheol-Ho**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 287 483 B1
- (73) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *C07C 215/50* (11) 1 531 150 B1
- (71;73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) *C08F 2/14* (11) 1 556 415 B1
(51) *C08G 18/12* (11) 2 134 761 A1
- (73) **Chienti Enterprise Co., Ltd.**
(51) *H02K 7/102* (11) 2 001 105 B1
- (73) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 628 634 B1
- (71) **Chimeros, Inc.**
(51) *C07K 14/02* (11) 2 134 740 A2
- (71) **CHIYODA CORPORATION**
(51) *B01D 53/50* (11) 2 135 664 A1
- (71) **Choongwae Corporation**
(51) *B32B 27/28* (11) 2 134 544 A1
- (73) **Christianson, Tony**
(51) *F16B 45/02* (11) 1 873 407 B1
- (71) **Chroma Technology Corporation**
(51) *G02B 21/06* (11) 2 135 128 A2
- (71) **Chudzinski-Tavassi, Ana Marisa**
(51) *C12N 15/12* (11) 2 134 843 A1
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 135 946 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 2 135 953 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61J 3/07* (11) 1 310 229 B1
- (71) **Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp.**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 136 560 A1
- (71) **Chyi Meang Machinery Co., Ltd.**
(51) *B02C 1/02* (11) 2 135 677 A1
- (71) **Cifa S.P.A.**
(51) *F04B 15/02* (11) 2 136 078 A1
- (73) **Cilag GmbH International**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 759 729 B1
- (71) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 135 487 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *G01R 31/08* (11) 2 135 101 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 135 181 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 563 666 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 135 457 A2
- (71) **Citizen Tohoku Co., Ltd.**
(51) *C23C 14/14* (11) 2 135 972 A1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *H04L 12/24* (11) 2 135 385 A2
- (73) **CLAAS Industrietechnik GmbH**
(51) *B62D 55/116* (11) 1 840 018 B1
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01D 43/00* (11) 2 135 500 A2
(51) *F26B 1/00* (11) 2 136 170 A2
- (71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C08F 220/24* (11) 2 057 201 B1
(51) *C09B 57/00* (11) 2 134 793 A1
(51) *C09B 57/00* (11) 2 134 794 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 013 299 B1
- (71) **Clark Equipment Company**
(51) *E02F 9/20* (11) 2 134 904 A1
(51) *E02F 9/22* (11) 2 134 905 A1
- (73) **Clarke, Philomena**
(51) *F16B 31/02* (11) 1 003 978 B1
- (73) **Clarke, Ronald C.**
(51) *F16B 31/02* (11) 1 003 978 B1
- (73) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) *F27D 15/02* (11) 2 049 858 B1
- (71) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01F 15/08* (11) 2 100 498 A3
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *B62D 1/04* (11) 1 997 712 B1
- (71) **CNRS**
(51) *G01L 1/16* (11) 1 944 595 A3
- (73) **Cobham Defense Electronic Systems Corporation**
(51) *H01P 1/19* (11) 1 396 041 B1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *A23D 9/05* (11) 1 902 627 A3
(51) *C08F 265/02* (11) 1 916 266 B1
(51) *C08G 63/49* (11) 1 950 237 B1
- (73) **Coherent Deos**
(51) *H01S 3/00* (11) 1 384 293 B1
- (73) **Coherent GmbH**
(51) *H01S 3/03* (11) 1 525 646 B1
- (71) **COLAS**
(51) *C04B 28/02* (11) 2 135 851 A1
(51) *C08G 63/06* (11) 2 135 886 A1
(51) *C09D 133/00* (11) 2 135 902 A1
- (71) **COLD SPRING HARBOR LABORATORY**
(51) *A61K 48/00* (11) 2 134 375 A2
- (71) **Cole, David**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 134 939 A2
- (71) **Colonnella, Massimo**
(51) *B26F 1/44* (11) 2 135 719 A1
- (73) **Colorzip Media, Inc**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 287 483 B1
- (71) **Colt Defense, LLC**
(51) *F41C 23/00* (11) 2 135 027 A2
- (73) **Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG**
(51) *A61C 17/08* (11) 1 522 272 B1
- (71) **Colussi Ermes SRL**
(51) *B08B 9/08* (11) 2 134 478 A1
(51) *F26B 5/08* (11) 2 136 171 A2
- (71) **Com Dev International Limited**
(51) *G01J 3/45* (11) 2 136 191 A1
- (73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *G21F 5/10* (11) 1 468 425 B1
(51) *H01L 27/146* (11) 0 859 412 B1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *C01B 25/37* (11) 2 134 650 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 2 135 220 A1
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 135 293 A2
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique (Etablissement Public)**
(51) *D06B 11/00* (11) 2 135 987 A1
- (71;73) **Compagnie Gervais Danone**
(51) *A23C 9/123* (11) 2 134 185 A2
(51) *C12N 1/02* (11) 1 718 730 B1
- (71) **Compass Auto Tracker LLC**
(51) *H04B 17/00* (11) 2 135 368 A1
- (71) **Complex Biosystems GmbH**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 111 872 A3
- (73) **Conductix-Wampfler AG**
(51) *F16G 13/16* (11) 2 032 873 B1
- (71) **Conexant Systems, Inc.**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 135 391 A1
- (73) **Conley, N. Sharon**
(51) *A61J 7/04* (11) 1 721 596 B1
- (73) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *A61F 9/007* (11) 1 933 788 B1
- (73) **Consort Medical Plc**
(51) *B65D 83/54* (11) 1 618 049 B1
- (73) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) *C09D 5/00* (11) 2 001 961 B1
- (71) **Contexo AG**
(51) *B23P 15/00* (11) 2 134 506 A1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) *F16H 61/00* (11) 2 134 990 A2
- (71) **Contimo Limited**
(51) *A01M 23/18* (11) 2 134 167 A2
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B60C 13/00* (11) 2 135 753 A2
(51) *B60G 17/052* (11) 1 744 916 B1
(51) *B60G 17/08* (11) 1 426 211 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) *F01D 9/02* (11) 2 134 925 A2
(51) *F02B 37/013* (11) 2 134 943 A1
(51) *F02B 37/16* (11) 2 134 944 A1
(51) *F02D 35/02* (11) 2 136 056 A1
(51) *F02D 35/02* (11) 2 136 057 A1
(51) *F02D 35/02* (11) 2 136 058 A1
(51) *F02D 41/00* (11) 1 811 156 A3
(51) *F02D 41/14* (11) 1 757 791 A3
(51) *F04C 2/10* (11) 2 136 082 A2
(51) *F16D 66/00* (11) 1 907 723 B1
(51) *F16J 15/52* (11) 2 136 114 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 730 614 B1
- (71;73) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 134 939 A2
(51) *G08G 1/123* (11) 1 295 274 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60T 8/40* (11) 2 134 579 A1
(51) *F16K 31/06* (11) 1 771 675 B1
- (73) **Contour Design, Inc.**
(51) *G09G 5/08* (11) 1 281 170 B1
- (71) **Contra Vision Ltd.**
(51) *B41J 3/407* (11) 2 134 548 A2
- (71) **Converteam Technology Ltd**
(51) *H01H 9/44* (11) 2 136 381 A1
- (73) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 603 492 B1
- (73) **Cooper Power Tools GmbH & Co.**
(51) *B25B 21/02* (11) 1 920 887 B1
- (73) **CooperVision International Holding Company, LP**
(51) *A45C 11/00* (11) 1 752 058 B1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 135 560 A1
- (71) **Coriolis Composites**
(51) *B29C 70/38* (11) 2 134 532 A2
- (71) **Corlife GBR**
(51) *A61B 17/11* (11) 2 134 268 A1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 135 123 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *B01J 19/24* (11) 2 134 462 A1

- (51) **H01M 8/12** (11) 2 135 316 A2
- (73) **Cosma Engineering Europe AG**
(51) **B21D 26/08** (11) 2 049 281 B1
- (71) **Cotognini, S.r.l.**
(51) **B42D 15/04** (11) 1 747 907 A3
- (71;73) **Covidien AG**
(51) **A61B 17/115** (11) 2 134 269 A1
(51) **A61B 18/00** (11) 1 832 243 B1
- (71) **CPUMATE INC.**
(51) **G06F 1/20** (11) 2 136 283 A1
- (71) **CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC.**
(51) **B23K 9/00** (11) 2 134 499 A1
- (71) **Creditex Group, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 135 208 A2
- (73) **CREE, INC.**
(51) **C30B 29/36** (11) 1 664 397 B1
(51) **H03H 9/02** (11) 1 599 938 B1
- (73) **Creganna Technologies Limited**
(51) **A61M 25/01** (11) 1 709 987 B1
- (73) **Creta Farm Anonimos Viomichaniki & Emporiki Etaireia**
(51) **A23L 1/317** (11) 1 585 394 B1
- (71) **Croda Singapore Pte Limited**
(51) **C08L 33/08** (11) 2 134 786 A1
- (73) **Crompton Greaves Limited**
(51) **H03H 7/00** (11) 1 972 056 B1
- (71) **Crossfor Co., Ltd.**
(51) **G02C 11/02** (11) 2 136 237 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) **B41M 7/00** (11) 2 134 550 A1
(51) **B65D 81/32** (11) 2 134 621 A1
- (73) **Cummins Generator Technologies Limited**
(51) **H02K 1/27** (11) 1 350 300 B1
- (71) **Curtis 1000 Europe AG**
(51) **G11B 33/04** (11) 1 501 096 A3
- (71) **Curtis Industries LLC**
(51) **B60J 7/11** (11) 2 134 558 A1
- (71) **Custom Sensors & Technologies, Inc.**
(51) **G01C 19/56** (11) 2 135 034 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 2 135 035 A1
- (71) **CyberLink Corp.**
(51) **G11B 27/00** (11) 2 136 370 A1
- (71) **Cybulski, Cezary**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (73) **Cymer, Inc.**
(51) **H01S 3/225** (11) 1 502 334 B1
- (71) **D. Swarovski & Co.**
(51) **B44C 1/28** (11) 2 135 749 A2
- (71) **Da Vela, Licia**
(51) **A47K 5/18** (11) 2 134 223 A1
- (71) **Dab Pumps S.p.A.**
(51) **G01F 23/26** (11) 2 136 188 A1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 135 940 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **G03H 1/18** (11) 0 869 408 B1
- (73) **Dai Nippon Toryo Co., Ltd.**
(51) **C09D 17/00** (11) 1 731 580 B1
- (73) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) **B60R 21/264** (11) 1 837 253 B1
(51) **F42B 3/103** (11) 1 898 175 B1
- (73) **Dai-Dan Co., Ltd.**
(51) **A01K 1/03** (11) 1 723 845 B1
- (71) **Daido Metal Company Ltd.**
(51) **B32B 15/01** (11) 2 135 735 A1
(51) **C22C 9/04** (11) 2 135 964 A2
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **F24H 1/18** (11) 2 136 150 A1
(51) **F24H 1/18** (11) 2 136 151 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 136 158 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 136 159 A1
(51) **F25B 45/00** (11) 2 136 164 A1
(51) **H02M 7/12** (11) 2 136 464 A1
- (71) **Daimler AG**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 134 526 A2
(51) **F16D 66/00** (11) 2 134 981 A1
- (71) **Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd.**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 135 883 A1
- (71) **Dalen Limited**
(51) **A47F 3/00** (11) 2 134 219 A1
- (73) **Damm, Andrzej**
(51) **G01M 11/06** (11) 1 483 560 B1
- (71) **Dana-Farber Cancer Institute**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 134 855 A1
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) **A01N 43/38** (11) 2 134 176 A1
- (71) **Danaher Linear GmbH**
(51) **F16H 25/22** (11) 1 674 763 A3
- (71) **Danfoss A/S**
(51) **G05D 23/19** (11) 2 135 149 A2
- (73) **DANTEX GRAPHICS LTD.**
(51) **B41N 3/08** (11) 1 993 850 B1
- (73) **Daon Holdings Limited**
(51) **G06F 21/20** (11) 1 877 887 B1
- (71) **Dapiran, Giorgio**
(51) **F41B 7/04** (11) 2 136 176 A2
- (71) **Data M Sheet Metal Solutions GmbH**
(51) **B21D 5/08** (11) 2 134 484 A1
- (71) **DataCollect Traffic Systems GmbH & Co. KG**
(51) **G08G 1/02** (11) 2 135 230 A1
- (71) **Davis, John J.**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 134 398 A1
- (73) **Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio**
(51) **F16H 7/02** (11) 1 929 178 B1
- (71) **DB Regio AG**
(51) **B61C 17/04** (11) 2 135 791 A1
- (73) **Dbapparel Operations**
(51) **A41C 3/10** (11) 2 034 858 B1
- (71) **DCB-USA LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 874 A1
- (71) **D-Cut Products INC.**
(51) **B28D 1/04** (11) 2 113 354 A3
- (73) **D-due Divisione Laser S.r.l.**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 029 935 B1
- (71) **De La Barrera Barriga, Marco Antonio**
(51) **C11D 7/50** (11) 2 135 935 A1
- (71) **De Staat der Nederlanden, vert. door de minister van VWS**
(51) **C07K 14/235** (11) 2 134 743 A2
- (71) **Debniak, Tadeusz**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (71) **DECATHLON**
(51) **A41D 15/00** (11) 2 134 202 A2
- (71) **Decitex**
(51) **A47L 13/16** (11) 2 134 227 A2
- (71) **Deckert Maschinenbau GmbH**
(51) **B30B 9/32** (11) 2 135 729 A2
- (71;73) **Deere & Company**
(51) **A01D 41/12** (11) 2 135 499 A1
(51) **A01D 43/10** (11) 2 135 501 A1
(51) **A01D 75/28** (11) 2 135 502 A1
(51) **B60K 23/04** (11) 1 961 603 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 997 686 A3
(51) **B62D 12/00** (11) 1 894 817 B1
(51) **F02M 35/022** (11) 2 136 066 A2
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) **B60K 7/00** (11) 1 466 772 B1
(51) **F16H 57/08** (11) 1 371 879 B1
- (73) **DEGREMONT**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 061 582 B1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/017** (11) 2 134 160 A1
(51) **A01K 5/02** (11) 2 134 161 A1
- (71) **Delft University of Technology**
(51) **C12P 7/62** (11) 2 135 954 A1
- (71) **Delgado Junior, Augusto de Jesus**
(51) **A62C 13/76** (11) 2 134 423 A1
- (73) **De'Longhi S.p.A.**
(51) **A47J 37/06** (11) 1 998 655 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60R 21/16** (11) 2 134 574 A1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 136 062 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 972 769 A3
(51) **F02M 31/18** (11) 2 136 065 A2
(51) **F02M 61/18** (11) 1 967 730 B1
(51) **F04B 49/22** (11) 2 136 080 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 136 289 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 2 040 224 B1
(51) **H01R 13/436** (11) 1 903 639 B1
(51) **H05K 1/14** (11) 1 968 362 A3
(51) **H05K 7/20** (11) 1 965 619 A3
- (71) **DeSolar Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 136 407 A2
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 136 408 A2
- (73) **Delta Systems, Inc**
(51) **B60K 28/10** (11) 1 794 020 B1
- (73) **DeltaRail Group Limited**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 047 210 B1
- (71) **Demar Heiwerken B.V.**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 136 157 A2
- (71) **Demarest, Vincent Michael**
(51) **E02D 7/06** (11) 2 134 903 A1
- (71) **DeMaxZ AG**
(51) **B44C 1/17** (11) 2 134 553 A1
- (71) **Demco NV**
(51) **G01C 13/00** (11) 2 136 180 A2
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B60K 28/16** (11) 1 488 949 A3
(51) **B60R 1/00** (11) 1 972 496 A3
(51) **B60T 8/00** (11) 1 488 974 A3
(51) **F02D 41/24** (11) 2 136 063 A2
(51) **F02M 35/02** (11) 2 134 952 A2
(51) **G01K 1/08** (11) 1 965 185 A3
(51) **H01L 29/78** (11) 1 487 023 A3
(51) **H01T 13/39** (11) 1 353 423 B1
(51) **H02P 7/00** (11) 1 564 881 A3
- (71) **Department of Biotechnology**
(51) **B01J 23/44** (11) 2 134 469 A2

- (73) **Deporte, Erik**
(51) **A47C 27/06** (11) 2 034 870 B1
- (73) **Depuy International Limited**
(51) **A61B 17/17** (11) 1 833 386 B1
- (73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 011 545 B1
- (73) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/40** (11) 1 405 614 B1
(51) **A61F 2/46** (11) 1 738 723 B1
- (71) **Depuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 134 277 A2
- (71) **Desmet Ballestra North America, Inc.**
(51) **F26B 17/00** (11) 2 135 024 A2
- (71) **Detering, Michael**
(51) **E02B 8/02** (11) 2 134 902 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 136 329 A2
- (71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) **G11B 7/007** (11) 2 136 364 A1
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) **C12N 15/864** (11) 1 397 499 B1
- (73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **G01B 11/25** (11) 1 821 064 B1
- (71) **DeveloGen Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 135 618 A2
- (71) **DEVERE MINING TECHNOLOGIES LIMITED**
(51) **B65G 13/07** (11) 2 134 628 A1
- (71) **DIC Corporation**
(51) **B05D 5/06** (11) 2 135 684 A1
(51) **B42D 15/10** (11) 2 135 748 A1
- (73) **DIEMME S.P.A.**
(51) **B30B 9/22** (11) 1 755 876 B1
- (71) **Digital Fountain**
(51) **H03M 13/00** (11) 2 136 473 A2
- (71) **Direct Drive Systems, Inc.**
(51) **H02K 5/20** (11) 2 135 344 A1
- (71) **Doheny Eye Institute**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 134 415 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corp.**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 136 361 A1
- (71) **Dold Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **H01H 27/00** (11) 2 009 663 A3
- (71) **Domantis Limited**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 135 879 A2
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) **B01D 46/52** (11) 2 134 444 A2
- (71) **Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 134 712 A1
- (73) **Dongar, Christian**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 583 478 B1
- (71) **Donnelly, Richard G.**
(51) **A01K 67/02** (11) 2 134 165 A2
- (71) **Doosan Babcock Energy America LLC**
(51) **F01K 13/02** (11) 2 136 038 A2
- (71) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E05F 3/12** (11) 2 134 914 A1
(51) **F16K 1/50** (11) 2 134 992 A1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08J 3/00** (11) 1 893 671 B1
(51) **C08L 43/04** (11) 2 134 787 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C08B 11/20** (11) 2 134 752 A1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **B29C 65/56** (11) 1 855 869 B1
(51) **B32B 27/40** (11) 1 868 810 B1
(51) **C04B 35/622** (11) 2 043 966 B1
(51) **C08K 3/22** (11) 2 134 778 A1
(51) **C08L 23/06** (11) 1 870 434 B1
(51) **C10M 105/42** (11) 2 134 822 A2
- (71) **Dow Jones & Company, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 135 169 A2
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/10** (11) 2 136 253 A1
- (71) **DOWA IP Creation Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/10** (11) 2 136 253 A1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **F02B 29/08** (11) 2 134 942 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) **C07F 9/38** (11) 2 134 731 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) **C07F 9/38** (11) 2 134 731 A1
- (71) **Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 47/00** (11) 2 134 369 A2
- (71) **Dr.h.c. Robert Mathys Stiftung**
(51) **C01B 25/32** (11) 2 134 649 A1
- (73) **Drillmec S.p.A.**
(51) **E21B 7/02** (11) 1 881 151 B1
- (71) **DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG**
(51) **C07C 67/30** (11) 2 134 673 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 053 921 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 134 196 A1
(51) **A61K 31/05** (11) 2 134 331 A1
(51) **A61K 31/05** (11) 2 134 332 A1
(51) **A61K 31/05** (11) 2 134 333 A1
(51) **A61K 38/01** (11) 1 843 778 B1
(51) **B29C 70/34** (11) 2 134 531 A1
(51) **C07C 45/62** (11) 2 134 670 A1
(51) **C10L 5/40** (11) 2 134 820 A1
(51) **C12P 7/62** (11) 2 135 954 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 135 136 A1
- (71) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) **B32B 5/18** (11) 2 135 732 A1
- (71) **Dublin City University**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 135 941 A1
- (71) **DUFF Design Limited**
(51) **B65D 5/38** (11) 2 134 614 A1
- (71) **Duke University**
(51) **A61M 11/00** (11) 2 134 395 A1
- (73) **DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd.**
(51) **C09D 127/00** (11) 1 904 595 B1
- (71) **Durban AB**
(51) **A01G 23/06** (11) 2 134 157 A1
- (71) **Dynamic Connections, LLC**
(51) **C07D 263/02** (11) 2 134 697 A2
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 9/04** (11) 1 824 371 B1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 134 785 A1
(51) **C12N 9/10** (11) 2 134 837 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 134 844 A2
(51) **C12P 7/16** (11) 2 134 849 A2
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 135 294 A1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **H05B 6/36** (11) 2 120 508 A3
- (73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **F24C 7/08** (11) 1 505 350 B1
(51) **H03K 17/96** (11) 1 653 621 B1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C08J 3/07** (11) 2 024 425 B1
(51) **C08K 5/04** (11) 1 553 134 B1
(51) **C09D 127/00** (11) 1 904 595 B1
(51) **C12N 15/53** (11) 0 942 989 B1
(51) **D01D 5/26** (11) 1 495 170 B1
- (73) **E.S.P. S.r.l.**
(51) **A62C 5/00** (11) 1 484 088 B1
- (71) **E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc.**
(51) **G06K 5/00** (11) 2 135 191 A1
- (71;73) **E2V Semiconductors**
(51) **H03K 17/12** (11) 1 925 079 B1
(51) **H03M 1/36** (11) 2 135 355 A1
- (71;73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **B29B 11/16** (11) 2 134 522 A1
(51) **G01L 1/12** (11) 1 530 707 B1
- (71) **EADS Secure Networks Oy**
(51) **H04W 28/26** (11) 2 136 588 A1
- (71;73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C07C 51/12** (11) 1 501 779 B1
(51) **C07C 67/03** (11) 2 134 671 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 056 B1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **C08K 3/00** (11) 2 134 776 A1
(51) **G03C 1/95** (11) 1 690 134 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 2 135 234 A1
(51) **H01L 21/98** (11) 1 784 861 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 1 875 510 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 2 135 440 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 135 442 A1
(51) **H04N 9/64** (11) 2 135 461 A2
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **H01R 13/193** (11) 1 833 121 A3
- (73) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **H02P 6/18** (11) 1 107 447 B1
- (71) **Ecosalt Corporation**
(51) **A23L 1/22** (11) 2 134 193 A1
- (71) **Edilon Sedra GmbH**
(51) **E01B 21/00** (11) 2 135 998 A1
- (73) **Edrich Health Technologies, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 536 733 B1
- (71) **Edwards Lifesciences AG**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 135 559 A1
- (71) **Edwards Lifesciences PVT, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 000 115 A3
- (71) **EFD Induction GmbH**
(51) **H05B 6/40** (11) 2 135 485 A1
- (71) **Egg-Chick Automated Technologies**
(51) **G01N 33/08** (11) 2 135 070 A2
- (71) **Ehime University**
(51) **G01N 1/10** (11) 2 136 196 A1
- (71) **Eisai Inc.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 837 017 A3
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/15** (11) 2 136 209 A1
- (71;73) **ELA MEDICAL**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 135 638 A1
(51) **A61N 1/365** (11) 1 627 661 B1
- (71) **Elabo GmbH**
(51) **A47B 21/00** (11) 2 134 214 A1

- (51) **A47B 21/00** (11) 2 134 215 A1
- (71) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 1/18** (11) 1 734 683 A3
- (71) **Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd.**
(51) **A61M 25/092** (11) 2 134 403 A2
- (73) **elcomax membranes GmbH**
(51) **H01M 8/24** (11) 1 759 434 B1
- (73) **Electraplan Solutions GmbH**
(51) **H02G 3/18** (11) 2 031 722 B1
- (71) **Electrolock, Inc.**
(51) **H02K 15/12** (11) 2 135 345 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47L 15/50** (11) 1 882 439 B1
(51) **D06F 39/06** (11) 2 135 989 A1
(51) **D06F 58/02** (11) 1 808 521 B1
(51) **F24C 15/04** (11) 1 918 645 B1
(51) **F25D 23/00** (11) 2 136 168 A1
- (71) **Elementis Specialties, Inc.**
(51) **C11D 3/20** (11) 2 134 825 A1
- (73) **Elesys North America Inc.**
(51) **B60R 21/00** (11) 0 880 442 B1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 134 391 A2
- (73) **eLith LLC**
(51) **H01J 37/24** (11) 1 199 739 B1
- (71) **Ellenberger & Poensgen GmbH**
(51) **G01R 15/08** (11) 2 135 097 A1
- (71) **ElringKlinger AG**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 134 443 A1
- (71) **Elster Metering Limited**
(51) **G01F 1/32** (11) 2 135 045 A1
- (71) **Eltek S.p.A.**
(51) **G01L 9/00** (11) 2 136 193 A2
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **G01C 5/06** (11) 2 136 179 A1
- (71) **Emamian, Effat**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 134 365 A1
- (73) **Emech Control Limited**
(51) **F16K 11/074** (11) 1 566 584 B1
- (71) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G01L 9/06** (11) 1 724 562 A3
- (71) **Emerson Electric Co.**
(51) **B25G 1/10** (11) 1 908 560 A3
- (71) **Emory University**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 134 642 A1
- (71) **Emsense Corporation**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 134 254 A1
(51) **A61B 5/04** (11) 2 134 255 A1
(51) **H04H 60/33** (11) 2 135 370 A1
(51) **H04H 60/33** (11) 2 135 371 A1
(51) **H04H 60/33** (11) 2 135 372 A1
- (73) **EnBW Kraftwerke AG**
(51) **G21C 19/307** (11) 0 911 835 B1
- (71) **Endicott Biofuels II, LLC**
(51) **C10L 1/19** (11) 2 134 819 A1
- (73) **Endologix, Inc.**
(51) **A61F 11/00** (11) 1 333 787 B1
- (73) **Endress + Hauser Process Solutions AG**
(51) **G05B 19/418** (11) 1 754 116 B1
- (71) **Enerday GmbH**
(51) **B01J 8/02** (11) 2 134 459 A2
- (51) **H01M 8/04** (11) 2 135 315 A2
(51) **H01M 8/24** (11) 2 135 317 A2
- (71) **EnerDel, Inc.**
(51) **H02J 7/04** (11) 2 135 339 A1
- (71) **Enghard, Florian**
(51) **B65D 51/28** (11) 2 134 618 A1
- (71) **Engström, Christian**
(51) **G01M 15/00** (11) 2 135 054 A1
- (71) **ENI S.p.A.**
(51) **C10G 65/04** (11) 2 134 817 A1
(51) **G01V 7/00** (11) 2 135 118 A2
- (71) **Enpath Medical, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 134 412 A1
- (71) **Enplas Corporation**
(51) **F16H 55/18** (11) 1 686 289 A3
- (71) **Entechs Co.**
(51) **C02F 1/52** (11) 2 134 655 A1
- (71) **Envac Centralsug Aktiebolag**
(51) **B65F 5/00** (11) 2 134 626 A1
- (71) **ENZO THERAPEUTICS, INC.**
(51) **A01N 43/00** (11) 2 134 171 A2
- (73) **ENZON, INC.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 450 822 B1
- (71) **EPCOS AG**
(51) **H01C 7/02** (11) 2 107 574 A3
- (73) **Epigenomics AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 746 169 B1
- (73) **Epivalley Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 320 902 B1
- (71) **E-Power GmbH**
(51) **F01K 25/08** (11) 2 136 040 A2
- (71) **Eppendorf Array Technologies SA**
(51) **A61L 15/40** (11) 2 135 626 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 135 674 A1
- (71) **Epsilon Kran GmbH**
(51) **B66C 23/70** (11) 2 135 836 A1
- (73) **E-QUANTIC COMMUNICATIONS**
(51) **G21K 1/00** (11) 1 743 344 B1
- (73) **Equistar Chemicals, LP**
(51) **C08F 4/60** (11) 1 427 759 B1
- (73) **Erico International Corporation**
(51) **E04B 1/00** (11) 1 680 559 B1
- (71) **Eriksson Development And Innovation AB**
(51) **F01K 23/16** (11) 2 134 929 A1
- (73) **Erlach Consult JEC**
(51) **F03B 1/04** (11) 2 035 690 B1
- (71) **Erreti S.R.L.**
(51) **E05C 9/02** (11) 2 134 913 A2
- (71) **Espec Corp.**
(51) **G01N 25/66** (11) 2 136 204 A1
- (71) **Espic, David**
(51) **D06F 25/00** (11) 2 134 893 A2
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 134 249 A1
- (73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) **G01C 5/06** (11) 1 857 776 B1
- (71) **Etablissements Caillau**
(51) **F16L 33/035** (11) 2 136 120 A1
- (71) **Etablissements Paul Paulet**
(51) **B65B 25/06** (11) 2 134 607 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 135 558 A1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 839 591 B1
(51) **A61B 17/128** (11) 1 607 051 B1
(51) **A61B 17/28** (11) 1 857 060 B1
- (73) **ETHICON, INC.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 333 774 B1
(51) **A61F 2/00** (11) 1 686 921 B1
- (71) **EURITALIA S.r.l.**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 135 614 A1
- (71;73) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 348 429 B1
(51) **C07D 213/74** (11) 2 033 951 A3
- (73) **Euromatic s.r.l.**
(51) **C03B 23/11** (11) 1 369 390 B1
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) **B23P 19/06** (11) 2 134 507 A2
- (71) **EUROPIPE GmbH**
(51) **B21D 5/01** (11) 2 134 482 A1
- (71) **Euros**
(51) **A61F 2/40** (11) 2 135 585 A1
- (73) **Eurosets S.r.l.**
(51) **A61M 5/44** (11) 1 772 164 B1
- (71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) **B26B 21/42** (11) 2 134 516 A1
(51) **H01M 12/06** (11) 2 135 322 A1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **B01J 23/44** (11) 2 134 470 A1
(51) **B22C 1/02** (11) 2 134 487 A1
(51) **C01B 33/04** (11) 2 135 844 A1
(51) **C07C 319/08** (11) 1 841 732 B1
- (71;73) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 135 597 A1
(51) **C09D 5/00** (11) 2 001 961 B1
- (73) **Evonik Stockhausen GmbH**
(51) **C07C 51/43** (11) 1 492 755 B1
- (73) **Exatec, LLC.**
(51) **B05D 5/10** (11) 1 154 865 B1
- (71) **Exelixis, Inc.**
(51) **C07D 239/42** (11) 2 134 695 A1
- (71) **Expressive Research B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 877 A1
- (71) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C07C 67/08** (11) 2 134 672 A1
(51) **C08F 2/00** (11) 2 134 753 A1
(51) **C10G 63/02** (11) 2 134 816 A1
(51) **C22B 23/00** (11) 2 134 880 A1
- (71) **Exxonmobil Chemical Patents Inc. A Corporation Of The State Of Delaware**
(51) **C10G 50/00** (11) 2 134 815 A1
- (71) **Eyeteq Co., Ltd.**
(51) **C23G 1/02** (11) 2 135 974 A1
- (71) **Eyoca Medical Ltd.**
(51) **A61B 17/22** (11) 2 134 270 A1
- (71) **Ezaki Glico Co., Ltd.**
(51) **C12P 19/04** (11) 2 135 957 A1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 134 258 A1
(51) **A61K 31/4192** (11) 1 959 951 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 134 711 A2
(51) **C07K 14/705** (11) 2 134 745 A1
(51) **H02P 7/29** (11) 2 136 466 A1

- (71:73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 135 546 A1
(51) **G05B 21/00** (11) 1 996 985 B1
- (71) **Fabrix Tv Ltd.**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 135 100 A2
- (71) **Fachhochschule Aachen**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 075 865 A3
- (71) **Fachhochschule Dortmund**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 136 147 A2
- (71) **FACOM**
(51) **F21L 4/04** (11) 2 135 002 A1
- (71) **FAES FARMA, S.A.**
(51) **C07D 277/24** (11) 2 135 864 A1
- (71) **Fagan, Matthew**
(51) **B23K 10/00** (11) 2 135 701 A2
- (71) **Fagergren, Anders**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 134 257 A1
- (71) **FagorBrandt SAS**
(51) **H05B 6/74** (11) 2 136 605 A1
- (71) **Fairchild Imaging, INC.**
(51) **H05G 1/64** (11) 2 135 492 A1
- (71) **Fairfield Manufacturing Company, Inc.**
(51) **B60K 17/00** (11) 2 135 767 A2
- (71) **Faiveley Transport Italia S.p.A.**
(51) **G06F 11/07** (11) 2 003 559 A3
- (73) **Fanuc Ltd**
(51) **B29C 45/52** (11) 2 000 280 B1
- (71:73) **FANUC LTD**
(51) **B25J 9/16** (11) 1 875 991 A3
(51) **F16N 31/00** (11) 1 550 825 A3
(51) **H02P 5/52** (11) 1 455 438 B1
- (71) **FARE' S.p.A.**
(51) **D04H 3/03** (11) 2 135 984 A1
- (71) **Färmlund, Jonny**
(51) **G01M 15/00** (11) 2 135 054 A1
- (71) **Farrow Medical Innovations Inc.**
(51) **A61L 15/00** (11) 2 134 378 A1
- (71) **Fasani, Roberto**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 135 621 A1
- (71) **Faurecia Autositze GmbH**
(51) **B21D 22/04** (11) 2 134 485 A1
(51) **B21D 22/04** (11) 2 134 486 A1
- (71) **Faurecia Bloc Avant**
(51) **B60R 19/12** (11) 2 135 775 A1
(51) **B60R 19/12** (11) 2 135 776 A1
(51) **B60R 19/18** (11) 2 135 777 A1
(51) **B60R 19/38** (11) 2 135 778 A1
(51) **B62D 21/15** (11) 2 135 797 A1
- (73) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**
(51) **B29C 44/12** (11) 2 046 550 B1
- (71) **Federal-Mogul Friction Products GmbH**
(51) **F16D 65/092** (11) 2 134 980 A1
- (71) **Federal-Mogul Powertrain, Inc.**
(51) **B32B 3/04** (11) 2 134 540 A1
(51) **F16B 2/20** (11) 2 134 972 A1
- (71) **Felemamg, S.L.**
(51) **B03C 1/247** (11) 2 135 678 A1
- (71) **Fenwal, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 134 386 A2
- (73) **Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée**
(51) **E05C 9/18** (11) 1 471 196 B1
- (73) **Fermion Oy**
(51) **C07D 281/16** (11) 1 664 007 B1
- (73) **FERRARI S.p.A.**
(51) **B60N 2/44** (11) 1 986 881 B1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 013 584 B1
- (73) **Ferring BV**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 404 357 B1
- (71) **FERROTEC CORPORATION**
(51) **H04R 9/04** (11) 1 819 194 A3
- (71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **F15B 21/08** (11) 1 775 480 A3
- (73) **Feyecon Development & Implementation B. V.**
(51) **D06P 1/94** (11) 1 809 806 B1
- (71) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 135 758 A1
- (71) **FIBER-TECH Products GmbH**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 136 015 A2
- (71) **Fillon Technologies**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 135 668 A1
- (71) **FILT Lungen- und Thoraxdiagnostik GmbH**
(51) **A61B 5/083** (11) 2 134 256 A2
- (73) **Finn-Power International Inc.**
(51) **B21D 5/14** (11) 1 152 842 B2
- (73) **Fioretti, Luigi**
(51) **B31B 43/00** (11) 1 588 835 B1
- (71) **Firmenich S.A.**
(51) **A23L 1/22** (11) 2 135 513 A1
(51) **A23L 1/22** (11) 2 135 514 A1
(51) **A61K 8/40** (11) 2 134 318 A1
- (71) **FIRMENICH SA**
(51) **A23L 1/226** (11) 2 135 515 A1
- (71) **Fiscagomma S.p.A.**
(51) **D06N 3/14** (11) 2 134 899 A1
- (71) **Fischer, Igor, Dr.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 136 309 A2
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 13/14** (11) 2 136 087 A1
- (73) **FISIA Babcock Environment GmbH**
(51) **B01F 3/02** (11) 1 981 622 B1
- (71) **Flex/Concepts B.V.**
(51) **A47B 9/18** (11) 2 134 213 A2
- (73) **Flexo Transparent, Inc.**
(51) **B65D 81/26** (11) 1 908 702 B1
- (71) **Flock, Stephen**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 134 293 A1
- (73) **Flore, Ingo**
(51) **A61B 5/0205** (11) 1 860 999 B1
- (71) **Flotech Holdings Limited**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 134 446 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 35/04** (11) 2 134 609 A1
- (71) **FOMIN, Vladimir Fjodorovich**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 135 846 A2
- (71) **Food Mechanique Australia Pty Limited**
(51) **A23C 19/00** (11) 2 134 187 A1
- (71) **Food Safety Technology, Llc**
(51) **C01B 13/10** (11) 2 134 647 A1
- (71) **FORBO SIEGLING GMBH**
(51) **G09F 23/02** (11) 2 135 232 A1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B62D 25/04** (11) 1 942 045 B1
- (73) **FORD MOTOR COMPANY**
(51) **B60K 6/48** (11) 1 352 775 B1
- (71) **Forschungs- Und Entwicklungsgesellschaft Für Technische Produkte mbH & Co. KG**
(51) **B26B 25/00** (11) 2 134 517 A1
- (71) **Forschungsverbund Berlin E.V.**
(51) **H01L 29/778** (11) 2 135 286 A1
- (71:73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **G01T 1/164** (11) 2 045 626 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 2 075 865 A3
(51) **H01M 8/24** (11) 1 602 141 B1
- (71) **Framo Engineering AS**
(51) **F16C 17/03** (11) 2 134 978 A1
- (71) **FRAMO ENGINEERING AS**
(51) **F04D 13/06** (11) 2 134 969 A1
- (71:73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G06T 9/00** (11) 2 135 221 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 912 395 B1
- (71) **Franz Haimer Maschinenbau KG**
(51) **B23B 31/10** (11) 2 134 490 A1
- (73) **Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik-GmbH & Co KG**
(51) **B60R 19/56** (11) 1 741 602 B1
- (71:73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **A61L 2/00** (11) 2 135 624 A1
(51) **B01L 9/00** (11) 1 919 623 B1
(51) **B23K 26/14** (11) 2 135 704 A1
(51) **B23K 26/24** (11) 1 414 612 B1
(51) **B65G 1/06** (11) 1 630 111 B1
(51) **C04B 35/01** (11) 2 134 663 A2
(51) **C08G 69/26** (11) 2 135 891 A2
(51) **C10L 5/44** (11) 2 134 821 A1
(51) **C12M 3/00** (11) 2 134 831 A2
(51) **C23C 18/16** (11) 2 134 887 A2
(51) **G01N 33/18** (11) 2 135 072 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 136 336 A1
(51) **H01L 31/05** (11) 2 135 299 A2
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 135 324 A1
(51) **H05K 3/00** (11) 1 926 355 A3
- (71) **Freescal Semiconductor, Inc.**
(51) **G01L 23/22** (11) 2 135 052 A1
(51) **H01L 21/31** (11) 2 135 274 A1
- (71) **Freie Universität Berlin**
(51) **C25D 15/02** (11) 2 134 889 A2
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **A61M 1/16** (11) 1 279 409 B1
(51) **A61M 1/36** (11) 1 687 045 B1
- (71) **Friedola TECH GmbH**
(51) **B65D 19/18** (11) 2 135 815 A1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) **H04B 3/32** (11) 2 136 476 A1
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) **A23C 9/15** (11) 2 134 186 A1
- (71) **Frost, Charles A.**
(51) **G01N 27/26** (11) 2 135 063 A1
- (73) **Fuchs, Dietrich Anton**
(51) **E04F 15/024** (11) 1 741 853 B1
- (71) **FUJI ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01L 27/06** (11) 1 699 084 A3
- (73) **Fuji Film Manufacturing Europe B.V.**
(51) **A61K 38/39** (11) 1 862 476 B1
- (71) **Fuji Kihan Co., Ltd**
(51) **C23C 4/04** (11) 2 135 969 A1

- (73) **Fuji Oil Company, Limited**
(51) **A23G 1/00** (11) 1 654 936 B1
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 113 199 A3
(51) **B41J 11/00** (11) 2 042 330 A3
(51) **C09B 23/00** (11) 2 135 901 A1
(51) **C09K 3/00** (11) 2 135 911 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 136 249 A2
(51) **G03F 7/09** (11) 2 042 926 A3
(51) **G03F 7/11** (11) 2 006 738 A3
(51) **G03H 1/00** (11) 2 136 270 A2
(51) **G06T 11/60** (11) 2 136 337 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 135 287 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 135 288 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 135 289 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 944 958 A3
(51) **H04N 1/21** (11) 1 998 547 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 1/04** (11) 2 135 544 A1
(51) **B41C 1/05** (11) 2 135 739 A2
(51) **B41C 1/10** (11) 1 439 058 B1
(51) **B41M 5/42** (11) 1 974 945 A3
(51) **B41N 3/03** (11) 1 625 945 B1
(51) **C07K 14/47** (11) 1 905 780 B1
(51) **C12N 1/20** (11) 1 621 609 B1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 017 789 A3
(51) **H01S 3/098** (11) 2 136 440 A1
(51) **H01S 3/098** (11) 2 136 441 A1
(51) **H01S 3/098** (11) 2 136 442 A1
(51) **H01S 5/22** (11) 1 560 308 B1
- (71;73) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**
(51) **B01J 13/14** (11) 2 134 460 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 920 015 B1
- (73) **FUJIKURA LTD.**
(51) **H04B 10/17** (11) 1 396 951 B1
- (71) **Fujinon Corporation**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 136 551 A2
- (71) **Fujitsu Component Limited**
(51) **G06F 3/023** (11) 2 031 488 A3
(51) **G06F 3/023** (11) 2 031 489 A3
- (71) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) **G06K 9/20** (11) 2 136 316 A2
- (71;73) **Fujitsu Limited**
(51) **G01N 27/02** (11) 2 042 861 A3
(51) **G06F 11/20** (11) 2 136 296 A1
(51) **G06F 12/08** (11) 2 136 299 A1
(51) **H01G 9/04** (11) 2 136 380 A2
(51) **H01L 21/822** (11) 2 136 396 A1
(51) **H01S 3/10** (11) 1 962 394 B1
(51) **H04B 10/148** (11) 2 136 487 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 136 496 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 2 136 498 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 134 045 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 2 136 524 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 529 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 099 223 A3
(51) **H04N 9/64** (11) 2 101 506 A3
(51) **H04W 36/08** (11) 2 136 589 A2
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G06F 7/72** (11) 1 708 081 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 906 323 A3
(51) **G09G 3/00** (11) 1 353 311 A3
(51) **G10L 19/00** (11) 1 693 832 B1
(51) **G10L 19/08** (11) 1 619 666 B1
(51) **H01S 3/10** (11) 1 211 763 B1
(51) **H02M 3/158** (11) 1 705 787 B1
(51) **H04B 10/148** (11) 2 136 486 A1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 786 123 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 089 477 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 443 722 B1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 136 587 A2
- (71;73) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 818 861 B1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 136 490 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 136 502 A2
(51) **H04W 28/02** (11) 2 136 584 A2
(51) **H04W 88/18** (11) 1 944 912 A3
- (73) **FUJITSU TEN LIMITED**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 221 752 B1
- (73) **Fulcrum Microsystems Inc.**
(51) **G06F 13/28** (11) 1 839 166 B1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **B41J 25/312** (11) 1 757 460 B1
(51) **G02F 1/13** (11) 2 040 110 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 1 863 277 A3
(51) **H04N 5/60** (11) 2 112 825 A3
- (71) **Fundación Robotiker**
(51) **B60N 2/48** (11) 2 135 772 A1
- (71) **Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 134 843 A1
- (73) **futronic GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 398 677 B1
- (71) **FZGmbH**
(51) **B60K 17/16** (11) 2 134 564 A2
- (71) **G. Hunziker AG**
(51) **D03J 1/22** (11) 2 134 891 A2
- (73) **G.D. SOCIETÀ PER AZIONI**
(51) **B65D 85/10** (11) 1 406 824 B1
- (71) **G.D.S.p.A.**
(51) **A24D 3/02** (11) 1 902 634 A3
- (71) **G.R.G. Patents Ltd.**
(51) **B23C 3/00** (11) 2 134 494 A2
- (71) **G.S.G. S.r.l.**
(51) **F25B 41/06** (11) 2 136 162 A2
- (71) **Gala Industries, Inc.**
(51) **F26B 5/08** (11) 2 135 023 A2
- (71) **Gallo, Steven William**
(51) **A01G 31/00** (11) 2 134 158 A1
- (71) **Gally S.p.A.**
(51) **F16B 39/36** (11) 2 136 089 A1
- (73) **Gamba, Vittorio**
(51) **F16H 33/20** (11) 2 112 403 B1
- (71) **Gantefort, Wilhelm**
(51) **C01B 3/32** (11) 2 134 645 A1
- (73) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) **A01G 3/06** (11) 1 776 861 B1
- (71) **Garmin Ltd.**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 135 839 A2
- (71) **Gas Turbine Efficiency Sweden AB**
(51) **F02C 7/057** (11) 2 136 051 A2
- (71) **Gavrilovic, Rade**
(51) **A61J 3/07** (11) 2 135 595 A1
- (71) **GE Homeland Protection, Inc.**
(51) **G01T 1/29** (11) 2 098 891 A3
- (71) **GEA BREWERY SYSTEMS GMBH**
(51) **C12C 7/17** (11) 2 135 936 A1
(51) **F23G 5/30** (11) 2 136 138 A2
- (71) **GEA Pharma Systems NV**
(51) **B01J 2/16** (11) 2 134 458 A2
- (71) **Gebr. Schmid GmbH & Co.**
(51) **H01L 31/068** (11) 2 135 300 A2
- (71) **Geco Technology B.V.**
(51) **G01V 1/36** (11) 2 135 112 A2
- (51) **G01V 1/38** (11) 2 135 113 A2
(51) **G01V 3/12** (11) 2 135 114 A2
(51) **G01V 3/38** (11) 2 135 115 A2
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) **G21C 17/017** (11) 2 136 374 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 428 A1
- (71) **Gemplus**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 136 304 A1
- (73) **GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG**
(51) **F16K 7/12** (11) 1 596 108 B1
- (73) **GENENCOR INTERNATIONAL INC.**
(51) **C12N 15/53** (11) 0 942 989 B1
- (73) **Genencor International, Inc.**
(51) **C12Q 1/34** (11) 1 799 844 B1
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 135 881 A1
- (71) **General Electric Company**
(51) **A61B 5/0205** (11) 2 135 547 A2
(51) **B23K 9/04** (11) 2 135 698 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 136 074 A2
(51) **G01L 5/24** (11) 2 075 562 A3
(51) **G01R 33/30** (11) 2 135 106 A1
(51) **G05D 1/06** (11) 2 135 147 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 136 427 A1
(51) **H03K 17/10** (11) 2 040 379 A3
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **C08G 61/12** (11) 1 673 403 B1
(51) **F02C 9/28** (11) 1 197 648 B1
(51) **F03D 1/00** (11) 1 961 955 A3
(51) **F03D 7/04** (11) 1 643 122 A3
(51) **F25B 21/00** (11) 1 612 492 B1
(51) **G21C 15/00** (11) 1 916 668 B1
(51) **H01H 1/00** (11) 1 944 779 A3
- (73) **General Packer Co., Ltd.**
(51) **B65B 31/04** (11) 1 964 780 B1
- (73) **Genisphere Inc.**
(51) **C12P 19/34** (11) 1 812 600 B1
- (71) **GENTA INCORPORATED**
(51) **A61K 51/04** (11) 2 135 623 A1
- (73) **GE02 Technologies, Inc.**
(51) **B01D 51/00** (11) 1 558 362 B1
- (73) **Georg-August-Universität Göttingen**
(51) **G01N 15/02** (11) 1 957 955 B1
- (71) **German Sport Guns GmbH**
(51) **F41A 9/69** (11) 2 135 026 A1
- (71) **Geron Corporation**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 134 364 A2
- (73) **Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V.**
(51) **G01J 3/18** (11) 1 783 468 B1
- (73) **Gesellschaft zur Förderung angewandter Optik, Optoelektronik, Quantenelektronik und Spektroskopie e.V. (G O S)**
(51) **G01J 3/18** (11) 1 336 084 B1
- (73) **Gesellschaft zur Förderung der Analytischen Wissenschaften e.V.**
(51) **G01J 3/18** (11) 1 336 084 B1
(51) **G01J 3/18** (11) 1 783 468 B1
- (71) **GEWISS S.p.A.**
(51) **H01H 75/04** (11) 2 136 383 A2
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 11/06** (11) 2 136 022 A2
(51) **E05F 15/14** (11) 2 136 023 A2

- (51) **G08B 29/06** (11) 2 136 343 A1
- (73) **GfE Metalle und Materialien GmbH**
(51) **A61L 27/06** (11) 2 021 041 B1
- (71) **GfP (Gesellschaft für Produktivitätsplanung und Produktentwicklung) mbH**
(51) **H02G 3/04** (11) 1 936 763 A3
- (71) **GIBSON GUITAR CORP.**
(51) **G10D 3/00** (11) 2 135 235 A1
(51) **G10D 3/00** (11) 2 135 236 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 945 465 B1
(51) **B42D 15/00** (11) 2 134 551 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 1 530 131 B1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 054 344 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 133 828 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 528 A1
- (71) **Gigaset Communications GmbH**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 136 281 A1
(51) **G06F 3/023** (11) 2 136 287 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 635 601 A3
- (71) **GII Acquisition, LLC DBA General Inspection, LLC**
(51) **G01J 3/12** (11) 2 135 048 A2
- (73) **GIULIANO S.P.A.**
(51) **B60C 25/138** (11) 1 897 709 B1
- (71) **Givaudan Nederland Services B.V.**
(51) **A61K 8/33** (11) 2 134 317 A1
(51) **A61K 8/42** (11) 2 134 319 A2
- (73) **Givaudan SA**
(51) **C07C 49/84** (11) 1 146 033 B1
- (71) **GK Professional**
(51) **A45F 3/14** (11) 2 134 210 A2
- (71) **GKN Walterscheid GmbH**
(51) **F16D 7/04** (11) 2 136 095 A1
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**
(51) **C08G 73/00** (11) 2 090 608 A3
(51) **C08G 73/08** (11) 2 133 385 A3
- (71) **Glasstech, Inc.**
(51) **C03B 27/04** (11) 2 134 659 A1
- (71) **Glatt Ingenieurtechnik GmbH**
(51) **A61L 2/00** (11) 2 135 624 A1
- (71) **Glatt Systemtechnik GmbH**
(51) **A61L 2/00** (11) 2 135 624 A1
- (71;73) **Glaxo Group Limited**
(51) **A61K 31/435** (11) 2 061 461 B1
(51) **G01N 11/00** (11) 2 135 056 A1
- (73) **Gleason Cutting Tools Corporation**
(51) **B23Q 5/04** (11) 1 932 617 B1
- (71) **Globeimmune, Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 134 358 A1
- (71) **Globus Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 134 275 A2
- (71) **Glubbin Aps**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 135 178 A1
- (71) **GlycArt Biotechnology AG**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 134 745 A1
- (71) **GlycoFi, Inc.**
(51) **C12N 1/19** (11) 2 134 834 A2
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60R 9/06** (11) 2 134 571 A1
(51) **B60R 22/30** (11) 1 702 816 B1
(51) **B60T 8/1755** (11) 2 135 782 A1
(51) **B60T 8/1755** (11) 2 135 783 A1
- (71) **GN Resound A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 135 482 A2
- (71) **Göbel, Jürgen**
(51) **B01F 1/00** (11) 2 135 666 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 135 681 A2
- (71) **GOJO Industries, Inc.**
(51) **A47K 5/12** (11) 2 135 538 A1
- (71) **Golden Sun News Techniques Co., Ltd.**
(51) **G06F 1/20** (11) 2 136 283 A1
- (71) **Goldman, Daniel**
(51) **G09B 5/04** (11) 2 031 572 A3
- (71) **Gonzalez-Blanch, Carmen Villatoro**
(51) **G04G 1/00** (11) 2 051 149 A3
- (71) **Goodrich Lighting Systems GmbH**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 135 001 A1
- (71) **Google, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 135 205 A2
(51) **H04B 1/40** (11) 2 135 361 A1
- (71) **Gorski, Bohdan**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (73) **Goss International Montataire S.A.**
(51) **B41F 27/00** (11) 1 764 218 B1
- (71) **Gostner, Josef**
(51) **F03B 17/06** (11) 2 134 962 A2
- (71;73) **Gottlieb Binder GmbH & Co. KG**
(51) **A44B 18/00** (11) 1 343 396 B1
(51) **B60N 2/58** (11) 2 134 568 A2
- (71;73) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **C07D 473/18** (11) 2 134 715 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 937 848 B1
- (73) **GPS GLASPRODUKTIONS-SERVICE GMBH**
(51) **C03B 9/16** (11) 1 382 579 B1
- (71) **Gracernote, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 136 306 A1
- (71) **Grape Technology Group, Inc.**
(51) **H04M 7/00** (11) 2 136 543 A1
- (71) **Grassmann, Hans**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 135 014 A1
- (71) **Graupner, Olaf**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 134 939 A2
- (71) **Greatbatch Ltd.**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 135 634 A1
- (71) **Green Harvest Technologists, LLC**
(51) **C08G 63/08** (11) 2 134 765 A1
- (71) **Grifé de Pascual, José Manuel**
(51) **A47J 27/04** (11) 2 135 532 A1
- (73) **Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 17/10** (11) 1 880 592 B1
- (71) **Grolman, Benyamin**
(51) **B25B 5/16** (11) 2 134 511 A1
- (71) **Grotefeld, Hans Dieter**
(51) **E06B 3/972** (11) 2 136 027 A2
- (73) **Group Vander Kerken - Van der Veken N.V.**
(51) **A61C 13/28** (11) 1 924 214 B1
- (71) **Groupe Gecko Alliance Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 135 141 A1
- (71) **Groupe Guillin**
(51) **B65D 6/22** (11) 2 135 814 A1
- (71) **Groupe Lactalis**
(51) **B65D 85/76** (11) 2 134 625 A1
- (71) **Grune, Guerry L.**
(51) **A61K 8/19** (11) 2 134 314 A1
- (73) **Gschwend, Christian**
(51) **A47G 29/08** (11) 1 689 273 B1
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 134 420 A1
- (71) **GTM Gassmann Testing and Metrology GmbH**
(51) **G01L 1/22** (11) 1 860 415 A3
- (73) **Guardian Industries Corp.**
(51) **C03C 17/245** (11) 1 912 912 B1
- (73) **GULA CONSULTING Limited Liability Company**
(51) **H04J 3/16** (11) 1 175 747 B1
- (73) **Gumlink A/S**
(51) **A23G 4/06** (11) 1 997 386 B1
- (73) **Gyrodata, Incorporated**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 735 592 B1
- (71) **H R D Corporation**
(51) **C07D 333/48** (11) 2 134 700 A2
- (71) **H.E.F.**
(51) **C23C 14/06** (11) 2 134 883 A1
- (71) **H.M. Heizkörper GmbH + Co. KG**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 136 153 A1
- (71) **Haas Maschinenbau GmbH**
(51) **B23D 65/00** (11) 2 135 697 A2
- (71;73) **Habasit AG**
(51) **A63B 22/02** (11) 2 134 425 A1
(51) **B65G 17/08** (11) 1 752 395 B1
(51) **B65G 17/08** (11) 2 134 632 A1
- (71) **Haenlein, Hans-Christoph**
(51) **H01M 10/44** (11) 2 135 321 A1
- (71) **Hager-Lumetal S.p.A.**
(51) **H02B 1/01** (11) 2 136 446 A2
- (71) **Hair Tools Limited**
(51) **A45D 2/00** (11) 2 135 522 A1
- (71) **Hako-Werke GMBH**
(51) **A47L 11/30** (11) 2 135 540 A1
- (71) **HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED**
(51) **B60T 13/68** (11) 2 134 580 A1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **E21B 33/14** (11) 2 136 031 A1
(51) **G01V 3/28** (11) 2 108 981 A3
- (71) **Hamilton Bonaduz AG**
(51) **G01L 5/00** (11) 2 136 192 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **F04D 29/44** (11) 2 136 084 A2
- (71) **Hamilton, Gerard Francis**
(51) **F21S 8/02** (11) 2 135 004 A1
- (73) **Han, Tack-Don**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 287 483 B1
- (71) **Hans Lingl Anlagenbau Und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B28B 11/08** (11) 2 134 519 A2
- (71) **Hanu Surgical Devices LLC**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 134 399 A2
- (71) **HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH**
(51) **B32B 5/00** (11) 2 135 731 A1

- (73) Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH
(51) *B29D 30/06* (11) 1 971 479 B1
- (71) Hardy, Joseph L.
(51) *G09B 5/04* (11) 2 031 572 A3
- (71) Harkins, Robin Michel
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 135 204 A1
- (71;73) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *G01C 21/34* (11) 2 136 182 A1
(51) *H04B 17/00* (11) 2 136 489 A1
(51) *H04H 60/04* (11) 2 136 493 A1
(51) *H04R 7/04* (11) 1 336 321 B1
- (71) Harman International Industries, Inc.
(51) *H04R 9/02* (11) 2 135 480 A1
- (71) Harris Corporation
(51) *A61L 2/08* (11) 2 134 376 A2
- (71) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH
(51) *B65B 43/50* (11) 2 135 810 A1
- (71) Hartfield, Roy J., Jr
(51) *F02B 53/00* (11) 2 134 945 A2
- (73) Hauni Maschinenbau AG
(51) *A24C 5/00* (11) 1 591 024 B1
- (73) Häusermann GmbH
(51) *H05K 3/32* (11) 1 980 143 B1
- (71) Hausman, Marvin, S
(51) *A23L 3/3544* (11) 2 134 198 A1
- (73) HAWE Hydraulik SE
(51) *F16K 17/04* (11) 1 895 213 B1
- (71) Hawle Armaturen GmbH
(51) *F16K 24/00* (11) 2 020 551 A3
- (73) HBPO GmbH
(51) *B62D 25/08* (11) 1 786 658 B1
- (71) Healing Skin LLC
(51) *A61K 31/355* (11) 2 134 337 A1
- (73) Health Hero Network, Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 143 854 B1
- (73) Heartsine Technologies Limited
(51) *A61N 1/04* (11) 1 805 083 B1
- (71) Hebert, Jacques
(51) *B23B 31/173* (11) 2 134 491 A1
- (71) Hedman, Risto
(51) *G01D 18/00* (11) 2 135 044 A1
- (71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
(51) *C07K 16/28* (11) 2 135 880 A1
- (71) Hella Saturnus Slovenija, Proizvodnja svetlobne opreme za motorna in druga vozila, d.o.o.
(51) *F21V 7/00* (11) 2 136 133 A1
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH
(51) *C07K 14/315* (11) 2 135 877 A1
- (71) Helms, Manfred, Dr.
(51) *A23L 1/304* (11) 1 900 294 A3
- (71) Helmstädter, Werner
(51) *F16K 5/04* (11) 1 898 134 A3
- (71) Helsinn Therapeutics (U.S.), Inc.
(51) *A61K 31/435* (11) 2 134 341 A2
- (71) HEMA Maschinen- und Apparateschutz GmbH
(51) *F16P 3/02* (11) 2 037 166 A3
- (71) Hemocorm Limited
(51) *A61K 31/28* (11) 2 135 605 A2
- (71) Hengami, David T.
(51) *B65D 5/00* (11) 2 134 613 A2
- (71;73) Henkel AG & Co. KGaA
(51) *C11D 1/825* (11) 1 904 613 B1
(51) *C11D 3/20* (11) 2 134 824 A2
(51) *C11D 3/37* (11) 2 134 826 A2
- (71) Henkel Corporation
(51) *C09J 163/00* (11) 2 135 909 A1
- (71) Her Majesty the Queen in Right of Canada, As represented by the Minister of Industry
(51) *G02B 6/02* (11) 2 136 227 A1
- (71) Heraeus Kulzer GmbH
(51) *A61C 5/06* (11) 2 135 578 A1
- (73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG
(51) *C01B 33/18* (11) 1 364 912 B1
- (71) Hersill, S.L.
(51) *A61M 1/00* (11) 2 135 629 A1
- (73) Hesco Bastion Limited
(51) *E01F 13/02* (11) 2 052 113 B1
- (71) Heuliez
(51) *B60J 7/20* (11) 2 135 764 A1
- (73) HEWI HEINRICH WILKE GMBH
(51) *E05B 3/04* (11) 1 577 465 B1
- (71) Hewlett-Packard Company
(51) *H05K 7/20* (11) 1 991 041 A3
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *G03G 15/00* (11) 2 135 138 A1
(51) *G06F 1/16* (11) 2 135 150 A1
(51) *G06F 1/16* (11) 2 135 151 A1
(51) *G06F 3/14* (11) 2 135 158 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 135 390 A1
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) *B41J 2/165* (11) 1 621 349 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 650 680 B1
- (71) HEXCEL CORPORATION
(51) *C08G 59/38* (11) 2 134 764 A1
- (73) HGW Trustee's Limited
(51) *B60P 3/12* (11) 1 590 199 B1
- (71) Hicks Aldous Montagu
(51) *B09B 3/00* (11) 2 134 479 A1
- (71) High Point Pharmaceuticals, LLC
(51) *C07D 403/06* (11) 2 134 705 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 785 424 A3
- (71) High Tech Computer Corp.
(51) *G06F 3/033* (11) 1 860 527 A3
- (71) Highfield, Leonard Frank
(51) *E05B 63/10* (11) 2 136 020 A1
- (71) Hijos de Francisco Camina, S.L.
(51) *G09F 3/20* (11) 2 128 843 A3
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) *A61G 7/08* (11) 2 135 593 A2
- (73) Hill's Pet Nutrition, Inc.
(51) *A23K 1/16* (11) 1 339 292 B1
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B05C 17/01* (11) 2 135 683 A2
(51) *B25C 1/08* (11) 2 014 420 B1
(51) *C08G 18/18* (11) 1 927 607 B1
- (71) Hiroshima University
(51) *C09K 11/65* (11) 2 135 921 A1
(51) *C12P 13/02* (11) 2 135 956 A1
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH
(51) *H05K 7/14* (11) 1 937 046 A3
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) *C09J 179/08* (11) 2 135 910 A1
(51) *H01P 5/107* (11) 2 136 433 A1
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) *F02D 29/00* (11) 2 136 055 A1
- (73) Hitachi Kokusai Electric Inc.
(51) *H04L 27/26* (11) 1 280 310 B1
- (71) Hitachi Ltd.
(51) *B06B 1/02* (11) 2 135 685 A1
(51) *F01K 17/00* (11) 2 136 039 A2
(51) *F02M 51/06* (11) 2 136 068 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 136 285 A2
(51) *G06F 11/14* (11) 2 053 511 A3
(51) *G11B 7/125* (11) 2 136 366 A2
(51) *G11B 7/14* (11) 2 136 367 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 136 369 A2
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) *A61B 5/055* (11) 1 314 393 B1
- (71) Hitachi Power Europe GmbH
(51) *F22B 37/04* (11) 1 985 919 A3
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *B23K 20/12* (11) 1 442 824 B1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 857 918 A3
(51) *G06F 12/08* (11) 1 965 304 B1
(51) *G08G 1/01* (11) 1 975 898 B1
(51) *H01C 17/242* (11) 1 892 733 A3
(51) *H01L 23/473* (11) 1 524 692 A3
(51) *H02K 1/26* (11) 2 136 453 A2
(51) *H04J 3/14* (11) 1 217 773 B1
(51) *H04N 7/18* (11) 2 136 562 A2
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) *G07D 7/04* (11) 2 012 278 B1
- (71) Hitech Parts Co., Ltd.
(51) *H04B 1/38* (11) 2 135 360 A1
- (73) Hochschule Darmstadt
(51) *G06K 19/06* (11) 1 979 860 B1
- (73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) *F16D 69/00* (11) 2 009 317 B1
- (71) Hofmann, Edwin
(51) *F16M 7/00* (11) 2 085 679 A3
- (73) Hohner Maschinenbau GmbH
(51) *B65H 39/043* (11) 1 837 299 B1
- (71) Hollis-Eden Pharmaceuticals Inc.
(51) *A61K 31/57* (11) 2 135 611 A1
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) *B27D 5/00* (11) 2 135 720 A1
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.
(51) *H05B 3/14* (11) 2 136 603 A2
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61H 3/00* (11) 1 547 567 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B01D 35/00* (11) 2 134 440 A1
(51) *B22D 13/02* (11) 2 135 694 A1
(51) *B60R 19/18* (11) 2 134 573 A1
(51) *B60T 8/40* (11) 1 997 701 B1
(51) *B60W 30/02* (11) 2 135 787 A1
(51) *B60W 30/08* (11) 2 135 789 A1
(51) *F02B 41/04* (11) 2 136 049 A1
(51) *F02D 41/08* (11) 2 136 060 A1
(51) *F02M 61/20* (11) 2 136 070 A2
(51) *G05B 19/406* (11) 1 650 621 A3
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 136 434 A1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *B62J 27/00* (11) 1 721 819 A3
(51) *F02B 61/02* (11) 1 507 076 A3

- (51) **F02F 7/00** (11) 1 895 135 B1
(51) **H01M 4/86** (11) 1 507 301 B1
- (71) **Honda Research Institute Europe GmbH**
(51) **G06N 3/12** (11) 1 975 859 A3
- (71:73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B01D 39/00** (11) 2 134 441 A1
(51) **B64D 37/10** (11) 2 135 805 A2
(51) **B64D 45/04** (11) 2 135 806 A1
(51) **B81B 7/00** (11) 2 135 840 A2
(51) **C07C 17/087** (11) 2 135 855 A2
(51) **C07C 17/25** (11) 1 916 231 A3
(51) **G01L 9/00** (11) 2 135 051 A1
(51) **G01P 13/02** (11) 1 350 117 B1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 794 618 B1
(51) **G05D 1/10** (11) 2 136 276 A2
(51) **G05G 9/047** (11) 2 136 279 A2
(51) **G05G 9/047** (11) 2 136 280 A2
(51) **G06K 19/06** (11) 2 135 198 A2
(51) **G08B 25/01** (11) 2 015 271 A3
(51) **G08B 29/04** (11) 2 136 342 A1
(51) **H03L 7/081** (11) 1 814 229 B1
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F16K 27/02** (11) 1 895 215 A3
- (71) **Horiba Jobin Yvon Inc**
(51) **G01J 3/02** (11) 2 051 050 A3
- (71) **Horiba, Ltd.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 136 210 A1
- (71) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) **E06B 3/48** (11) 2 136 025 A2
- (71) **Hornby, Michael**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 134 939 A2
- (71) **Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **F25D 11/02** (11) 2 136 166 A1
(51) **F25D 11/02** (11) 2 136 167 A1
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) **G02C 7/02** (11) 0 990 938 B1
- (71) **HSD S.p.A.**
(51) **B23Q 5/04** (11) 2 135 706 A1
- (71) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 13/46** (11) 2 135 708 A1
- (71:73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 136 483 A1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 136 495 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 136 504 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 136 506 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 136 508 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 136 511 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 136 512 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 821 491 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 853 032 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 973 296 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 526 A1
(51) **H04N 7/12** (11) 2 136 559 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 788 811 B1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 950 982 B1
(51) **H04Q 7/28** (11) 2 136 567 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 136 568 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 1 798 994 B1
- (73) **Hübner GmbH**
(51) **B61D 17/22** (11) 1 878 632 B1
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 17/10** (11) 2 134 910 A1
- (73) **Hughes Electronics Corporation**
(51) **H04B 7/185** (11) 1 148 660 B1
- (71) **Hughes, Michael Karl William**
(51) **F24H 1/10** (11) 2 135 013 A2
- (73) **Hunter Industries Incorporated**
(51) **B05B 3/04** (11) 1 818 104 B1
- (73) **HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION**
(51) **C08G 18/32** (11) 1 546 227 B1
- (71) **Hunwick, Richard J.**
(51) **B01D 53/62** (11) 2 134 449 A1
- (71) **Hur, Min**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 135 203 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) **B29C 45/53** (11) 1 765 569 B1
- (73) **Husqvarna AB**
(51) **B27B 17/14** (11) 1 603 718 B1
- (71) **Hydac Fluidtechnik GmbH**
(51) **B01D 29/11** (11) 2 134 437 A1
- (71) **Hydraulik-Ring GmbH**
(51) **F01L 1/344** (11) 2 136 041 A2
- (71) **Hyttest Ltd.**
(51) **G01N 33/577** (11) 2 135 087 A1
- (71) **Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.**
(51) **G08B 21/16** (11) 2 135 228 A1
- (73) **I.S.T Corporation**
(51) **C08G 73/10** (11) 1 577 348 B1
- (73) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) **F02D 41/14** (11) 2 013 464 B1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **C30B 11/00** (11) 2 135 976 A2
(51) **H01L 23/32** (11) 2 136 399 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 2 136 610 A1
- (71) **Ichikawa Co., Ltd.**
(51) **D21F 3/04** (11) 2 135 992 A1
- (73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F21S 8/12** (11) 1 847 765 B1
- (71) **Icom Incorporated**
(51) **H03C 1/06** (11) 2 056 447 A3
- (71) **Idaho Technology**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 861 A2
- (73) **Idea Corporation**
(51) **G06F 9/312** (11) 1 010 064 B1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **B01J 23/80** (11) 2 135 673 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 136 422 A1
- (73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 553 154 B1
- (71) **I-FLOW CORPORATION**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 135 633 A1
- (71) **IFP**
(51) **B01J 19/32** (11) 2 134 463 A2
(51) **B01J 21/04** (11) 2 135 670 A1
(51) **B01J 23/40** (11) 2 134 468 A2
- (73) **IFUTEC Ingenieurbüro für Umformtechnik GmbH**
(51) **B21D 41/02** (11) 1 702 695 B1
- (71) **IGRUUV PTY LTD**
(51) **G10H 7/00** (11) 2 135 237 A1
- (73) **IHC Holland NV**
(51) **B02C 13/18** (11) 1 177 045 B1
- (71) **IHI Corporation**
(51) **F01D 5/14** (11) 2 136 033 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B60K 15/04** (11) 2 134 562 A1
(51) **H01R 27/00** (11) 2 135 333 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **H01R 13/213** (11) 1 638 171 B1
- (71) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 134 163 A2
- (71) **Illumina Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 872 A2
- (71) **IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme**
(51) **B27D 5/00** (11) 2 135 721 A2
- (71) **Imagerlabs, Inc.**
(51) **H04N 5/30** (11) 2 135 443 A1
- (71) **Imagine Eyes**
(51) **A61B 3/103** (11) 2 134 248 A2
- (71) **IMAST S.c.a.r.l.**
(51) **H01L 51/05** (11) 2 136 421 A1
- (73) **Imerys Pigments, Inc.**
(51) **C09C 1/42** (11) 1 497 379 B1
- (71) **IMI CORNELIUS (UK) LIMITED**
(51) **F25C 1/00** (11) 2 136 165 A2
- (71) **Immatics Biotechnologies GmbH**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 135 878 A1
- (71) **Immersion Corporation**
(51) **G06F 3/01** (11) 2 136 286 A2
- (71) **Imoehl, William**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 134 939 A2
- (71) **Impress Group B.V.**
(51) **B65D 25/32** (11) 2 135 816 A1
- (71) **Incard SA**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 135 193 A1
- (73) **Incident Alert Systems, LLC**
(51) **G08B 29/00** (11) 1 789 936 B1
- (71) **Indena S.p.A.**
(51) **A61K 36/00** (11) 2 135 615 A1
(51) **C07D 519/04** (11) 2 135 872 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **G10K 9/13** (11) 2 136 357 A2
- (73) **INDEXATOR AB**
(51) **E02F 3/36** (11) 1 283 925 B1
- (71) **Indian Institute of Technology**
(51) **B01J 23/44** (11) 2 134 469 A2
- (71) **Indigene Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A01N 37/52** (11) 2 134 169 A2
- (71) **Inductotherm Corp.**
(51) **H05B 6/02** (11) 2 135 483 A1
(51) **H05B 6/02** (11) 2 135 484 A1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 075 964 A3
- (73) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) **C08L 23/08** (11) 1 656 420 B1
- (71) **Ineos USA, LLC**
(51) **B01J 23/28** (11) 2 134 466 A1
(51) **B01J 23/28** (11) 2 134 467 A1
- (71) **Inesc Porto - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto**
(51) **B65G 21/06** (11) 2 135 823 A1
- (73) **Infectio Diagnostic (I.D.I.) Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 633 886 B1
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 985 472 B1
(51) **G05F 3/22** (11) 1 132 793 B1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 399 922 B1
(51) **H01L 27/02** (11) 1 563 542 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 214 860 B1
- (71) **Infineum International Limited**
(51) **C10M 133/12** (11) 1 741 772 A3

- (51) **C10M 159/22** (11) 2 135 926 A1
- (71) **Infinity Discovery, Inc.**
(51) **A61K 31/395** (11) 2 134 338 A1
(51) **C07D 491/048** (11) 2 134 719 A1
- (73) **Ing. Erich Pfeiffer GmbH**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 170 061 B1
- (71) **Ingenjörfirma Hebe AB**
(51) **B28B 5/02** (11) 2 134 518 A1
- (71) **Ingo Pietsch GmbH & Co. KG**
(51) **A43B 1/00** (11) 2 135 518 A1
- (71) **Ingramatic S.p.A.**
(51) **B21H 3/06** (11) 2 135 692 A1
- (73) **Inion Oy**
(51) **C03C 3/097** (11) 1 903 012 B1
- (71) **Inject Star Pökelmaschinen Gesellschaft m. b.H**
(51) **A23B 4/28** (11) 2 135 510 A1
- (71) **Inktec Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 134 808 A1
- (73) **Innovation Chemical Technologies, Ltd.**
(51) **B32B 3/00** (11) 1 448 366 B1
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 993 315 A3
- (71) **Innowalk AS**
(51) **A61H 3/00** (11) 2 134 308 A2
- (73) **INOAC CORPORATION**
(51) **D04H 1/00** (11) 1 146 158 B1
- (71) **INSERM**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 134 841 A2
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 678 300 B1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 427 819 B1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 427 819 B1
- (71) **Institute of National Colleges of Technology, Japan**
(51) **H01L 23/373** (11) 2 136 400 A1
- (71) **Instytut Biopolimerów I Włókien Chemicznych**
(51) **C08G 63/08** (11) 2 135 887 A1
- (73) **Instytut Transportu Samochodowego**
(51) **G01M 11/06** (11) 1 483 560 B1
- (71) **Integragen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 866 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 867 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 868 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 869 A2
- (71) **Intégration Dolphin Inc.**
(51) **H02M 3/07** (11) 2 136 459 A1
- (71) **Intel Corporation**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 136 295 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 136 313 A1
(51) **H01L 23/12** (11) 2 135 279 A1
(51) **H01L 29/10** (11) 2 136 404 A1
- (73) **intelligeNDT Systems & Services GmbH**
(51) **G01N 29/26** (11) 1 762 841 B1
- (73) **INTELLITECT WATER LIMITED**
(51) **G01N 33/18** (11) 1 989 542 B1
- (71) **Intenzity Innovations, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 134 281 A1
- (71) **Intercable GmbH**
(51) **B65D 1/36** (11) 2 135 813 A1
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04L 1/18** (11) 2 135 382 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 406 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 418 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 135 474 A1
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 697 851 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 810 526 B1
- (71) **Intergenetics Incorporated**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 135 960 A1
- (71) **Interglass Technology AG**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 134 456 A1
- (71) **Interlace Medical, Inc.**
(51) **A61B 1/012** (11) 2 134 237 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 134 283 A1
- (71) **Intermune, Inc.**
(51) **C07D 209/18** (11) 2 134 683 A2
- (71) **International Bicycle Products Corporation**
(51) **B62J 1/00** (11) 2 085 302 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 136 292 A1
(51) **G06F 11/14** (11) 2 135 165 A2
(51) **G06F 11/34** (11) 2 135 166 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 136 312 A1
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 135 242 A1
(51) **G11C 16/04** (11) 2 135 250 A2
(51) **H01L 29/786** (11) 2 136 405 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 136 505 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 770 909 B1
(51) **H04N 7/16** (11) 0 812 110 B1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **F01D 25/30** (11) 1 936 126 A3
- (73) **International Patent Holding Foundation**
(51) **E02B 3/12** (11) 1 809 815 B1
- (71) **Interventional Therapies**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 134 267 A1
- (71) **Intra-Cellular Therapies, Inc.**
(51) **C07D 471/00** (11) 2 134 710 A1
- (71) **Intratech Medical Ltd.**
(51) **A61M 25/10** (11) 2 134 405 A2
- (71) **Intuitive Surgical, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 106 764 A3
(51) **A61B 19/00** (11) 2 135 577 A2
(51) **A61M 37/00** (11) 2 135 637 A2
- (71) **INVACARE CORPORATION**
(51) **B60L 15/20** (11) 2 134 566 A1
- (73) **Invensys Systems, Inc.**
(51) **G05B 13/02** (11) 1 459 140 B1
- (71;73) **Inventio AG**
(51) **B29D 29/10** (11) 1 886 796 B1
(51) **B29D 29/10** (11) 1 886 797 B1
(51) **B66B 5/18** (11) 2 135 832 A1
(51) **B66B 7/06** (11) 1 886 961 B1
(51) **B66B 11/00** (11) 1 326 797 B2
(51) **B66B 23/10** (11) 1 258 447 B1
- (71) **INVENTION MACHINE CORPORATION**
(51) **G06F 17/20** (11) 2 135 175 A1
- (73) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **C07D 201/08** (11) 1 858 843 B1
(51) **C08G 63/85** (11) 1 423 451 B1
- (71) **ION Geophysical Corporation**
(51) **G01P 15/08** (11) 2 136 215 A2
- (73) **IPR Licensing, Inc.**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 234 401 B1
- (71) **IPS CORPORATION**
(51) **C09J 4/06** (11) 2 135 904 A1
- (71) **Ipsen International GmbH**
(51) **C21D 1/76** (11) 2 135 961 A2
- (71) **IPSEN PHARMA**
(51) **A61K 38/40** (11) 2 130 548 A3
- (73) **IQ Power Licensing AG**
(51) **H01M 2/38** (11) 2 052 428 B1
(51) **H01M 10/48** (11) 2 052 433 B1
- (71) **IRM LLC**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 134 704 A1
- (73) **IRO AB**
(51) **D03D 47/36** (11) 1 692 065 B1
- (73) **IRVINE SENSORS CORPORATION**
(51) **H04B 10/00** (11) 0 852 856 B1
- (73) **Isaac, Felix**
(51) **F03B 17/02** (11) 1 554 492 B1
- (71) **Iscar Ltd.**
(51) **B23C 5/22** (11) 2 134 496 A2
- (73) **i-SENS, INC.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 342 093 B1
- (71) **Ishida Co., Ltd.**
(51) **B65D 73/00** (11) 2 135 819 A1
- (71) **ISIS Innovation Limited**
(51) **C07C 13/44** (11) 2 134 668 A2
- (71) **Iskra Mehanizmi, Industrija mehanizmov, aparatov in sistemov d.d.**
(51) **H01F 13/00** (11) 1 513 169 A3
- (71) **ISTO TECHNOLOGIES INC.**
(51) **A61F 2/18** (11) 2 134 297 A1
- (73) **Itherm Technologies, LP**
(51) **H05B 6/10** (11) 2 052 582 B1
- (71) **Itis Holdings Plc**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 136 184 A2
- (73) **Itrec B.V.**
(51) **B63B 39/00** (11) 2 029 423 B1
- (71) **ITS Electronics Inc.**
(51) **H03L 5/00** (11) 2 135 353 A1
- (71) **Ivax Pharmaceuticals Ireland**
(51) **G06M 1/04** (11) 2 135 199 A1
- (71) **Iwasaki Electric Co., Ltd**
(51) **H05B 41/04** (11) 2 136 608 A2
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 028 350 A3
- (73) **J. Schmalz GmbH**
(51) **B25J 15/06** (11) 1 940 595 B1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **A61K 31/165** (11) 1 796 657 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **C07D 215/22** (11) 2 134 691 A1
(51) **C07D 277/34** (11) 2 134 698 A1
- (71) **Japan Fine Coatings**
(51) **G03F 7/00** (11) 2 135 136 A1
- (73) **JAPAN PIONICS CO., LTD.**
(51) **A61F 7/03** (11) 1 908 440 B1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 312 259 B1
(51) **A61L 2/14** (11) 2 135 625 A1

(51) C12N 15/00	(11) 1 541 679 B1	(73) JTEKT CORPORATION	(51) C11D 3/12	(11) 1 918 359 B1
(51) C12N 15/09	(11) 2 135 945 A1	(51) B62D 5/04	(73) KAO CORPORATION	
(71) Japan Tobacco, Inc.		(73) Jtekt Europe	(51) A61L 15/34	(11) 1 155 703 B1
(51) A01H 1/00	(11) 2 135 503 A1	(51) B62D 5/04	(51) C08L 95/00	(11) 1 466 945 B1
(71;73) JATCO Ltd		(71) Jumbo Technology Co., Ltd	(71;73) Karl Storz GmbH & Co. KG	
(51) F16H 61/00	(11) 1 403 565 B1	(51) A63F 9/04	(51) A61B 1/31	(11) 2 082 682 A3
(51) F16H 61/06	(11) 2 136 107 A2	(71) Jung, Brigitte	(51) G02B 23/24	(11) 1 736 810 B1
(51) F16H 61/06	(11) 2 136 108 A2	(51) F01C 9/00	(71) Karpack	
(51) F16H 61/06	(11) 2 136 109 A2	(71) Jung, Nadine	(51) B65B 11/02	(11) 2 135 807 A1
(51) F16H 61/06	(11) 2 136 110 A2	(51) F01C 9/00	(71) Kasai Kogyo Co., Ltd.	
(51) F16H 61/14	(11) 2 136 111 A1	(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft	(51) B60J 3/02	(11) 2 135 760 A1
(73) JCB Compact Products Limited		(51) B66F 9/075	(73) Kathrein-Werke KG	
(51) E02F 9/02	(11) 1 811 090 B1	(71) K&G Enterprises, Llc	(51) H01Q 9/04	(11) 2 027 626 B1
(71) JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH		(51) A21D 8/02	(71) Kaun, Thomas D.	
(51) G02B 7/00	(11) 2 136 229 A1	(71) Kabushiki Kaisha Equos Research	(51) H01M 2/14	(11) 2 135 310 A1
(51) G02B 7/02	(11) 2 135 124 A1	(51) F16H 37/08	(71) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH	
(71) JEOL Ltd.		(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho	(51) B05D 5/06	(11) 2 135 684 A1
(51) G01N 23/22	(11) 2 136 203 A2	(51) F27D 17/00	(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	
(71) JFE Chemical Corporation		(71) Kabushiki Kaisha Sega doing business as Sega Corporation	(51) B61D 19/02	(11) 1 623 902 B1
(51) C07C 51/285	(11) 2 135 856 A1	(51) A63F 13/10	(71) Kedrion S.P.A.	
(71) JFE Steel Corporation		(73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho	(51) C12N 9/64	(11) 2 134 838 A2
(51) C22C 38/00	(11) 2 135 966 A1	(51) H01R 12/38	(71) Kellay, Nabil	
(71) Jichi Medical University		(71;73) Kabushiki Kaisha TOPCON	(51) F16B 5/00	(11) 2 134 974 A2
(51) C12Q 1/02	(11) 2 135 958 A1	(51) A61B 3/12	(73) KELSEY-HAYES COMPANY	
(71) JMS Co., Ltd.		(51) G02B 21/00	(51) B60T 8/44	(11) 1 755 933 B1
(51) A61B 5/22	(11) 2 135 552 A1	(71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba	(71) Kemira Germany GmbH	
(73) JOBS S.p.A.		(51) A61B 8/08	(51) D21H 21/30	(11) 2 135 997 A1
(51) B23Q 1/01	(11) 1 872 898 B1	(51) B23K 26/06	(71) Kennametal Inc.	
(73) Joh. Winkhofer & Soehne GmbH und Co. KG		(51) B41F 19/06	(51) B23B 27/04	(11) 2 134 489 A1
(51) F01L 1/02	(11) 1 531 239 B1	(51) B65B 27/08	(51) B23C 5/10	(11) 2 134 495 A1
(71) Johns Manville		(51) F01D 5/06	(73) Kern Technik GmbH & Co. KG	
(51) C03C 1/02	(11) 2 135 849 A1	(51) F25D 17/04	(51) H01F 7/06	(11) 1 382 047 B1
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.		(51) H01L 21/8247	(73) Kettl, Markus	
(51) A61K 45/06	(11) 2 135 622 A2	(51) H02P 27/04	(51) B60F 1/04	(11) 1 976 716 B1
(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.		(51) H04N 7/32	(71) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG	
(51) B29D 11/00	(11) 2 134 534 A1	(51) H04N 7/50	(51) E05B 63/14	(11) 1 790 801 A3
(71) Johnson Controls GmbH		(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	(73) Khmelnikov, Aleksandr Ilyitch	
(51) B60N 2/22	(11) 2 134 567 A2	(51) G05B 19/409	(51) G21B 1/00	(11) 1 426 976 B1
(71) Johnson Controls Technology Company		(51) G21C 19/02	(71) Khranov, Robert Nikolaevich	
(51) H01R 13/625	(11) 2 135 332 A1	(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	(51) C09K 11/08	(11) 2 135 916 A2
(73) Johnson Matthey PLC		(51) B66F 9/24	(73) KHS AG	
(51) C01B 3/02	(11) 1 399 381 B1	(51) C22C 23/00	(51) B65C 9/04	(11) 1 174 345 B2
(73) JohnsonDiversey, Inc.		(71) Kaleidescape, Inc.	(71) KIEFEL GmbH	
(51) D06F 58/20	(11) 1 507 915 B1	(51) G11B 7/085	(51) B30B 15/28	(11) 2 134 538 A1
(73) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH		(71) Kaltenbach & Voigt GmbH	(71) Kim, Jeong Soo	
(51) B01D 29/21	(11) 2 043 752 B1	(51) A61C 1/00	(51) H01S 3/10	(11) 2 135 335 A1
(71) Jörn GmbH		(51) A61C 19/045	(71) Kim, Jin-Sung	
(51) F16F 1/38	(11) 2 134 984 A1	(71) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG	(51) A63H 3/02	(11) 2 135 654 A1
(71) Josef Gartner GmbH		(51) F16B 37/14	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	
(51) E04F 13/08	(11) 2 136 015 A2	(71) Kaneka Corporation	(51) D21F 11/00	(11) 1 770 207 B1
(71) Journée Lighting, Inc.		(51) H01L 31/04	(73) Kirkinskii, Vitalii Alekseevitch	
(51) B60Q 1/06	(11) 2 134 569 A1	(71) Kannuu Pty Ltd	(51) G21B 1/00	(11) 1 426 976 B1
(71) JSP CORPORATION		(51) G06F 17/21	(73) KIVA	
(51) C08J 9/24	(11) 2 083 041 A3	(73) Kansas State University Research Foundation	(51) A01D 34/81	(11) 1 894 460 B1
(71;73) JSR Corporation		(51) B01J 23/04	(73) Kleinstejn, Leo	
(51) C08L 23/04	(11) 2 135 895 A1	(73) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha	(51) A61G 1/01	(11) 1 687 070 B1
(51) G03F 7/00	(11) 2 135 136 A1	(51) G03F 7/42	(73) Klewinghaus, Maria	
(51) H01M 4/86	(11) 1 507 301 B1	(71;73) Kao Corporation	(51) A61Q 19/00	(11) 1 534 234 B1
(71) JTEKT Corporation		(51) A61K 8/02	(73) Klewinghaus, Uwe	
(51) F16C 33/66	(11) 2 136 093 A1	(51) C11D 1/68	(51) A61Q 19/00	(11) 1 534 234 B1

- (73) **Klingelberg AG**
(51) *G01M 13/02* (11) 1 241 462 B1
- (73) **Klingelberg GmbH**
(51) *G01B 5/00* (11) 1 462 757 B1
- (71) **Knorr, Andreas**
(51) *B31F 1/28* (11) 2 134 539 A2
- (71) **Knorr, Daniel**
(51) *B31F 1/28* (11) 2 134 539 A2
- (71) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) *B60T 17/22* (11) 2 134 581 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) *B60K 6/48* (11) 2 134 560 A1
(51) *F16H 63/34* (11) 1 836 421 B1
- (73) **KOBE STEEL, LTD.**
(51) *B23K 11/20* (11) 1 669 153 B1
- (71;73) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *E02F 9/16* (11) 2 136 005 A1
(51) *E02F 9/22* (11) 1 820 909 B1
- (71) **Koch, Christian**
(51) *C10G 1/00* (11) 2 134 812 A1
- (73) **Kodak Polychrome Graphics Company Ltd.**
(51) *G03F 7/32* (11) 1 103 859 B1
- (71;73) **Koenig & Bauer AG**
(51) *B41F 33/06* (11) 2 135 743 A2
(51) *B65H 45/16* (11) 1 849 730 B1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 13/004* (11) 1 563 995 B1
(51) *B41F 13/56* (11) 1 434 694 B1
(51) *B41F 33/00* (11) 2 006 109 B1
- (71) **Koheras A/S**
(51) *G02F 1/35* (11) 2 135 134 A1
- (71) **Kohler Co.**
(51) *F01M 1/06* (11) 2 134 936 A2
- (71) **Kohler Mira Limited**
(51) *A47K 3/40* (11) 2 135 537 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 135 774 A2
(51) *B60Q 1/56* (11) 2 127 947 A3
(51) *F21S 8/10* (11) 2 123 974 A3
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) *C23C 14/12* (11) 2 135 971 A1
- (71) **Komori Corporation**
(51) *B41F 19/06* (11) 1 950 037 A3
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/00* (11) 2 135 648 A1
(51) *A63F 13/00* (11) 2 135 649 A1
(51) *A63F 13/12* (11) 2 135 652 A1
(51) *A63F 13/12* (11) 2 135 653 A1
- (73) **Kone Corporation**
(51) *B66B 31/00* (11) 1 960 304 B1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, INC.**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 254 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 255 A2
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 256 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 136 257 A2
(51) *G03G 15/20* (11) 2 136 265 A2
- (71;73) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *G03G 15/20* (11) 2 136 264 A2
(51) *G03G 15/20* (11) 2 136 266 A2
(51) *G06K 15/00* (11) 1 806 681 B1
- (73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 788 044 B1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) *H04N 5/335* (11) 2 136 553 A1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) *H04W 12/12* (11) 2 136 581 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) *A01G 7/04* (11) 2 134 155 A1
(51) *A47J 31/40* (11) 2 134 222 A1
(51) *A61B 1/273* (11) 2 134 240 A1
(51) *A61B 5/00* (11) 2 134 252 A1
(51) *A61B 8/14* (11) 2 134 262 A2
(51) *A61N 1/39* (11) 2 134 419 A1
(51) *B60H 3/00* (11) 2 134 556 A1
(51) *F16M 13/02* (11) 1 982 103 B1
(51) *F21K 7/00* (11) 2 135 000 A1
(51) *F21S 2/00* (11) 2 135 003 A1
(51) *F21V 5/04* (11) 2 135 005 A2
(51) *G01R 31/36* (11) 2 135 105 A2
(51) *G01R 33/385* (11) 2 135 107 A1
(51) *G02B 26/02* (11) 1 543 371 B1
(51) *G06F 3/16* (11) 1 141 818 B1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 913 504 B1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 415 296 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 807 832 B1
(51) *G11B 7/14* (11) 1 771 849 B1
(51) *G11B 20/00* (11) 2 052 387 B1
(51) *H01B 3/00* (11) 2 135 259 A2
(51) *H01J 35/00* (11) 1 706 886 B1
(51) *H01J 61/36* (11) 1 332 514 B1
(51) *H01L 51/52* (11) 2 135 307 A2
(51) *H01L 51/54* (11) 2 135 309 A1
(51) *H01M 4/38* (11) 2 135 311 A2
(51) *H01M 10/04* (11) 2 135 318 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 807 977 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 842 345 B1
(51) *H04W 16/14* (11) 1 929 820 B1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 135 490 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) *H03M 13/11* (11) 2 136 474 A2
- (71) **Korea Institute of Energy Research**
(51) *C07C 7/12* (11) 2 134 667 A1
- (71) **Korea Pneumatic System Co., Ltd**
(51) *F01N 1/10* (11) 2 134 937 A1
- (71) **Korea University Industrial & Academic Collaboration Foundation**
(51) *G10L 21/02* (11) 1 973 104 A3
- (71) **Korea University Industry and Academy Cooperation Foundation**
(51) *C07C 225/22* (11) 2 075 245 A3
- (71) **Korner, Michael**
(51) *A47G 23/06* (11) 2 135 531 A1
- (71) **Kosan Biosciences Incorporated**
(51) *C07D 417/06* (11) 2 135 867 A1
(51) *C07D 417/06* (11) 2 135 868 A1
- (73) **Kosan Biosciences, Inc.**
(51) *C07D 417/06* (11) 1 562 941 B1
- (71;73) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) *A61K 8/34* (11) 2 135 599 A1
(51) *A61Q 5/10* (11) 1 733 761 B1
- (71) **Kraft, Thomas**
(51) *H05K 5/02* (11) 1 926 359 A3
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/22* (11) 2 135 770 A1
- (71) **Kriesel, Joshua W.**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 134 389 A1
- (71) **Kriesel, Marshall S.**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 134 389 A1
- (71) **Kriesmair, Bernd**
(51) *B05B 7/12* (11) 2 134 475 A1
- (73) **KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG**
(51) *G01F 15/06* (11) 1 094 307 B1
- (71) **Kronenberg, Max**
(51) *E06B 3/667* (11) 2 134 916 A1
- (71) **Kronenberg, Ralf M.**
(51) *E06B 3/667* (11) 2 134 916 A1
- (71;73) **Krones AG**
(51) *B65B 53/06* (11) 1 935 791 B1
(51) *B65G 59/04* (11) 2 135 826 A1
- (71;73) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) *B29C 49/56* (11) 2 135 726 A2
(51) *B65C 9/06* (11) 1 919 778 B1
- (73) **KS Kolbenschmidt GmbH**
(51) *F02F 3/10* (11) 1 729 003 B1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) *B25J 9/16* (11) 1 612 004 A3
- (71) **Kumiai Chemical Industry CO., LTD.**
(51) *A01N 43/80* (11) 2 135 508 A1
- (73) **Kunststoff Schwanden AG**
(51) *B60R 13/08* (11) 1 975 009 B1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) *B24B 37/00* (11) 2 135 707 A1
- (71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) *C08L 27/06* (11) 2 135 896 A1
- (71) **Kuraray Luminas Co., Ltd.**
(51) *C09K 11/56* (11) 2 135 918 A1
(51) *C09K 11/65* (11) 2 135 921 A1
- (73) **Kuraray Medical Inc.**
(51) *C09J 4/02* (11) 1 873 219 B1
- (73) **Kurkaev, Abdul Sultanovich**
(51) *F28D 1/04* (11) 1 630 509 B1
- (71) **Kurzawski, Grzegorz**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 134 876 A1
- (71) **Kyodo Yushi Co., Ltd.**
(51) *C10M 115/08* (11) 2 135 924 A1
(51) *C10M 169/02* (11) 2 135 927 A1
- (71) **KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *C01F 5/22* (11) 2 135 845 A1
- (71) **Kyphon SÀRL**
(51) *A61F 2/30* (11) 2 134 299 A2
- (71) **Kyushu Institute of Technology**
(51) *G11C 29/56* (11) 2 136 372 A1
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) *H01M 4/58* (11) 2 135 312 A1
- (71) **L&P Property Management Company**
(51) *A47C 1/024* (11) 2 134 218 A1
- (73) **La société "EFFIANCE"**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 971 268 B1
- (73) **Laboratoire Français du Fractionnement et des Biotechnologies**
(51) *C07K 14/755* (11) 1 675 872 B1
- (73) **Laboratoires Aseptia**
(51) *C07C 233/47* (11) 1 655 281 B1
- (73) **Laboratoires Innothera S.A.S.**
(51) *G06T 17/10* (11) 1 787 265 B1
- (71) **Laboratorios Almirall, S.A.**
(51) *A61K 31/519* (11) 2 135 610 A1

- (71) **Laboratorios Casen-Fleet, S.L.**
(51) *A23L 1/237* (11) 1 800 549 A3
- (73) **Lachifarma SRL Laboratorio Chimico Farmaceutico Salentino**
(51) *C02F 9/00* (11) 1 623 960 B1
- (71) **Lackinger, Gerald**
(51) *C08J 5/04* (11) 2 135 892 A2
- (71) **Lacme Holding (société Anonyme)**
(51) *H05C 1/04* (11) 2 135 491 A2
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) *F23M 5/02* (11) 2 136 139 A1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) *B23K 26/12* (11) 1 404 482 B1
- (71) **Laitram, L.L.C.**
(51) *B65G 17/24* (11) 2 134 633 A1
(51) *B65G 17/24* (11) 2 134 634 A1
- (71) **Lake Nassau B.v.**
(51) *A47B 81/06* (11) 2 134 216 A2
- (73) **Lakowa Gesellschaft für Kunststoffbe- und -verarbeitung mbH**
(51) *B61D 17/18* (11) 2 036 798 B1
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 336 191 B1
- (71) **Landini, Alessandro**
(51) *B26F 1/44* (11) 2 135 719 A1
- (71) **Langenpac N.V.**
(51) *B65G 47/68* (11) 2 135 825 A1
- (71) **Lanz, Eduard**
(51) *B60N 2/64* (11) 2 127 942 A3
- (71) **Lapp Engineering & Co.**
(51) *H01B 7/32* (11) 2 135 261 A1
(51) *H01B 7/36* (11) 2 135 262 A1
(51) *H01B 7/36* (11) 2 135 263 A1
- (71) **Larsen, Asbjørn Ingemar**
(51) *A01K 91/18* (11) 2 134 166 A1
- (73) **Latexco Nv**
(51) *A47C 27/06* (11) 2 034 870 B1
- (71) **LDT Laser Display Technology GmbH**
(51) *H04N 9/31* (11) 2 135 460 A1
- (71) **Le Hub**
(51) *H04W 4/02* (11) 2 136 579 A1
- (71) **Le Noelle Environnement**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 136 412 A2
- (73) **Lee, Nam-Kyu**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 287 483 B1
- (71) **Legacy Healthcare Holding Ltd.**
(51) *A61K 8/27* (11) 2 134 316 A2
- (71) **LEGO A/S**
(51) *G06T 17/40* (11) 2 135 222 A1
- (71;73) **Legrand France**
(51) *H01H 13/02* (11) 1 727 171 B1
(51) *H01R 4/36* (11) 2 136 437 A1
(51) *H02G 3/10* (11) 1 137 142 B1
- (71;73) **Legrand SNC**
(51) *H01H 13/02* (11) 1 727 171 B1
(51) *H01R 4/36* (11) 2 136 437 A1
(51) *H02G 3/10* (11) 1 137 142 B1
- (73) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
(51) *C08F 299/00* (11) 1 689 797 B1
- (71) **Lek Pharmaceuticals D.D.**
(51) *C07D 239/42* (11) 2 134 696 A2
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) *C07D 477/12* (11) 2 135 871 A1
- (71) **LEONI Bordnetz-Systeme GmbH**
(51) *B60R 16/02* (11) 2 134 572 A1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) *H01H 25/04* (11) 2 135 270 A2
- (71;73) **Les Laboratoires Servier**
(51) *A61K 31/196* (11) 1 842 537 B1
(51) *C07C 253/30* (11) 1 564 203 B1
(51) *C07D 223/16* (11) 2 135 861 A1
- (73) **LESAFFRE et Cie**
(51) *A21D 8/04* (11) 1 603 399 B1
- (73) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 923 819 B1
- (71) **Lexa, Ivan**
(51) *C10G 1/10* (11) 2 135 923 A1
- (71) **LFB Biotechnologies Societe Par Actions Simplifíee Unipersonnelle**
(51) *A23J 1/20* (11) 2 134 191 A2
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) *G02B 5/02* (11) 2 135 120 A1
(51) *G02B 5/20* (11) 2 135 121 A1
(51) *H01M 10/40* (11) 2 135 319 A1
(51) *H01M 10/40* (11) 2 135 320 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) *A47L 15/00* (11) 2 134 229 A1
(51) *D06F 29/00* (11) 2 134 894 A2
(51) *D06F 29/00* (11) 2 134 895 A2
(51) *D06F 39/00* (11) 2 135 988 A1
(51) *F04B 49/06* (11) 2 134 967 A1
(51) *F24C 7/04* (11) 2 135 009 A1
(51) *F25B 1/10* (11) 2 135 015 A2
(51) *G02B 6/00* (11) 2 136 225 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 063 314 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 2 136 290 A2
(51) *G09G 3/288* (11) 2 051 233 A3
(51) *G11B 20/10* (11) 1 728 252 B1
(51) *H01H 13/70* (11) 1 397 816 B1
(51) *H04B 1/38* (11) 2 135 359 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 135 363 A2
(51) *H04B 7/26* (11) 2 135 366 A1
(51) *H04H 60/59* (11) 1 921 781 A3
(51) *H04L 1/18* (11) 2 136 501 A2
(51) *H04L 5/00* (11) 2 136 503 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 2 136 538 A1
(51) *H04M 1/03* (11) 1 968 285 A3
(51) *H04N 5/44* (11) 2 135 444 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 924 088 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 2 135 454 A1
(51) *H04W 4/12* (11) 1 758 409 B1
(51) *H04W 28/06* (11) 2 136 586 A1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 136 592 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 136 598 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 136 599 A1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 447 647 A3
(51) *G06F 1/32* (11) 2 136 284 A2
(51) *G11B 23/03* (11) 1 665 265 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 796 123 A3
(51) *H01L 33/00* (11) 1 662 587 B1
(51) *H05B 6/80* (11) 1 535 493 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 135 132 A1
- (71) **Li, Piao-Chin**
(51) *E04B 1/19* (11) 2 136 009 A2
- (71) **Li, Yanfang**
(51) *A61B 6/02* (11) 2 135 553 A1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH**
(51) *F25D 23/02* (11) 1 505 234 A3
(51) *F25D 23/02* (11) 2 136 169 A2
- (71;73) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**
(51) *E02F 9/02* (11) 1 925 754 B1
(51) *E02F 9/22* (11) 2 136 006 A1
(51) *F15B 11/044* (11) 2 136 086 A1
- (71) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) *B66C 13/46* (11) 2 135 834 A1
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 868 150 A3
- (71) **Liekki Oy**
(51) *G02B 6/036* (11) 2 135 122 A1
- (71) **Lighting Science Group Corporation**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 135 486 A1
- (71) **Ligocyte Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 39/12* (11) 2 134 360 A2
- (71) **Lindberg, Pável**
(51) *A61B 5/11* (11) 2 134 257 A1
- (71) **Linde AG**
(51) *B23K 7/06* (11) 2 134 498 A1
(51) *F23N 5/08* (11) 2 136 140 A1
- (71) **Linter Spólka z o.o.**
(51) *B65G 23/06* (11) 2 135 824 A1
- (71) **Lirel - Lima & Resende, Lda.**
(51) *B65G 21/06* (11) 2 135 823 A1
- (71) **Lisi Automotive**
(51) *C22C 38/22* (11) 2 134 882 A2
- (71) **Liung Feng Industrial Co Ltd**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 107 620 A3
- (71) **Livingtech di Comper e Associati**
(51) *G05B 19/409* (11) 2 136 274 A1
- (73) **LM GLASFIBER A/S**
(51) *C09J 5/00* (11) 1 926 790 B1
- (73) **Lopez Puche, Nuria**
(51) *F16L 3/04* (11) 1 837 570 B1
- (73) **Loquendo S.p.A.**
(51) *G10L 15/16* (11) 1 886 303 B1
- (71) **LORD CORPORATION**
(51) *H01L 21/56* (11) 2 135 276 A2
- (71;73) **L'Oréal**
(51) *A45D 40/26* (11) 2 135 525 A2
(51) *A61K 8/19* (11) 1 787 630 A3
(51) *A61K 8/49* (11) 1 779 844 B1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) *A45D 40/00* (11) 2 135 524 A1
(51) *A45D 40/26* (11) 1 369 055 B1
- (73) **Lowicki, Jan**
(51) *G01M 11/06* (11) 1 483 560 B1
- (73) **LS Industrial Systems Co., Ltd**
(51) *H01H 3/30* (11) 1 914 773 B1
- (71) **Lu, Ching-Miao**
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 124 A2
- (71) **Lubinski, Jan**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 134 876 A1
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 653 688 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 1 653 673 B1
- (71) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) *C12P 21/08* (11) 2 134 854 A1
- (71;73) **Lufthansa Technik AG**
(51) *A62B 3/00* (11) 2 134 421 A1

- (51) **H04B 7/185** (11) 1 758 272 B1
- (71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
- (51) **F16D 25/08** (11) 2 009 308 A3
- (51) **F16D 48/06** (11) 1 614 922 A3
- (51) **F16D 48/06** (11) 2 009 314 B1
- (73) **Lumei Optoelectronics Corporation**
- (51) **H01L 33/00** (11) 1 540 744 B1
- (73) **Lumileds Lighting U.S., LLC**
- (51) **H01L 33/00** (11) 1 183 740 B1
- (71) **Lumination, LLC**
- (51) **H01J 40/14** (11) 2 135 273 A2
- (73) **Lundh, Jöran**
- (51) **B62B 9/28** (11) 1 922 238 B1
- (73) **Lupin Limited**
- (51) **A61K 35/00** (11) 1 556 062 B1
- (71) **Lutron Electronics Co., Inc.**
- (51) **H05B 37/02** (11) 2 135 488 A2
- (51) **H05B 37/02** (11) 2 135 489 A2
- (71) **Luzi, Nazario**
- (51) **H04N 7/18** (11) 2 136 561 A1
- (71) **Lysanda Limited**
- (51) **G07C 5/08** (11) 2 135 223 A1
- (71) **M + C Schiffer GmbH**
- (51) **A46B 3/04** (11) 2 135 526 A1
- (71) **M&Q Packaging Corporation**
- (51) **B65D 81/34** (11) 2 134 622 A1
- (71) **M.D.C.E. BVBA**
- (51) **G01C 13/00** (11) 2 136 180 A2
- (73) **M.O.R.E. Medical Solutions GmbH**
- (51) **A61F 2/44** (11) 1 872 748 B1
- (71) **MAC Valves, Inc.**
- (51) **F16K 27/02** (11) 2 136 117 A2
- (71) **MacDonald Dettwiler & Associates Inc.**
- (51) **B64G 1/22** (11) 2 134 606 A1
- (71) **MacNeil, David F.**
- (51) **A47F 5/00** (11) 2 135 529 A1
- (71) **Macroblock, Inc.**
- (51) **H02M 3/137** (11) 2 136 460 A2
- (71) **Macrovision Corporation**
- (51) **G11B 20/10** (11) 2 135 244 A1
- (51) **G11B 20/10** (11) 2 135 245 A1
- (51) **G11B 20/12** (11) 2 135 246 A1
- (51) **G11B 20/12** (11) 2 135 247 A1
- (71) **MAF di Mastalia Anella & C. sas**
- (51) **G11B 33/04** (11) 2 136 371 A1
- (71) **Mafrow S.P.A.**
- (51) **F16L 33/18** (11) 2 134 998 A1
- (71) **MAGEBA Textilmaschinen GmbH & Co. KG**
- (51) **D06B 3/12** (11) 2 135 986 A1
- (73) **Magna Car Top Systems GmbH**
- (51) **B60J 7/14** (11) 1 982 858 B1
- (71) **MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.**
- (51) **F02D 41/10** (11) 2 136 061 A1
- (71) **Magneti Marelli S.p.A.**
- (51) **G01C 21/34** (11) 2 136 183 A1
- (73) **MAGNETO SPECIAL ANODES B.V.**
- (51) **H01M 8/16** (11) 1 989 750 B1
- (71) **Magnum Magnetics Corp.**
- (51) **H01F 13/00** (11) 2 135 265 A1
- (71) **Magán De La Rocha, Justino**
- (51) **F24J 2/54** (11) 2 136 155 A1
- (71) **MAHLE International GmbH**
- (51) **D21H 17/67** (11) 2 135 996 A1
- (51) **F02B 29/04** (11) 2 136 047 A2
- (51) **F02B 29/08** (11) 2 134 942 A1
- (71) **Mahmoud, Kariem Ezzat**
- (51) **A61K 9/52** (11) 2 134 328 A1
- (71) **Mahncke, Henry W.**
- (51) **G09B 5/04** (11) 2 031 572 A3
- (71) **Makabe R&D Co., Ltd.**
- (51) **C23G 1/02** (11) 2 135 974 A1
- (71) **Makita Corporation**
- (51) **B25B 23/14** (11) 2 111 951 A3
- (51) **B25C 1/06** (11) 2 135 710 A1
- (51) **B25D 16/00** (11) 2 135 711 A1
- (51) **B25D 17/04** (11) 2 135 712 A1
- (51) **B25F 5/02** (11) 2 135 713 A2
- (71) **Mallard Creek Polymers, Inc**
- (51) **A61K 9/16** (11) 2 134 324 A2
- (71) **Mallinckrodt Inc.**
- (51) **A61K 41/00** (11) 2 134 367 A2
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
- (51) **C07D 241/26** (11) 2 135 863 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
- (51) **F01N 3/037** (11) 2 136 044 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
- (51) **F01N 3/021** (11) 2 136 043 A1
- (51) **F02D 31/00** (11) 1 865 174 A3
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG**
- (51) **B60G 11/04** (11) 1 967 394 B1
- (71) **Manansala, Christina C.**
- (51) **H01M 10/44** (11) 2 135 321 A1
- (73) **Mando Corporation**
- (51) **B60G 17/018** (11) 1 659 008 B1
- (71) **Manitowoc Crane Group France SAS**
- (51) **B66C 23/62** (11) 2 135 835 A1
- (71) **manroland AG**
- (51) **B41F 23/04** (11) 1 900 523 A3
- (51) **B41J 2/04** (11) 2 039 514 A3
- (71) **Manroland AG**
- (51) **B41F 7/02** (11) 2 135 740 A2
- (71) **Mantis Deposition Limited**
- (51) **H01J 37/34** (11) 2 136 388 A2
- (73) **Manz Automation AG**
- (51) **G01N 35/00** (11) 1 941 283 B1
- (73) **MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG**
- (51) **B23B 29/034** (11) 1 904 255 B1
- (73) **MARATHON TECHNOLOGIES CORPORATION**
- (51) **G06F 11/16** (11) 1 496 434 B1
- (73) **Marchesini Group S.p.A.**
- (51) **B65B 43/46** (11) 1 916 191 B1
- (71) **Marchitto, Kevin**
- (51) **A61F 2/00** (11) 2 134 293 A1
- (71) **Marcolin S.r.l.**
- (51) **B60J 7/06** (11) 2 135 763 A1
- (73) **Maricap OY**
- (51) **B65G 53/24** (11) 1 720 781 B1
- (73) **Marquardt GmbH**
- (51) **B60R 25/00** (11) 1 049 608 B1
- (71) **Mars, Incorporated**
- (51) **B65D 85/60** (11) 2 134 624 A1
- (73) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION**
- (51) **A23L 1/03** (11) 1 707 061 B1
- (71) **Martin Professional A/S**
- (51) **F21V 21/40** (11) 2 136 136 A1
- (71) **Maruishi Pharmaceutical Co., Ltd.**
- (51) **A01N 31/02** (11) 2 135 507 A1
- (71) **Marvell Israel LTD.**
- (51) **H04L 12/66** (11) 2 135 409 A2
- (71) **Marvell Semiconductor, Inc.**
- (51) **G01M 17/00** (11) 2 135 055 A1
- (71;73) **Marvell World Trade Ltd.**
- (51) **G11B 5/596** (11) 1 987 514 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 135 419 A1
- (73) **Mas Marfany, Jaime**
- (51) **A61M 16/01** (11) 1 072 279 B1
- (71) **Masats, S.A.**
- (51) **B60J 10/08** (11) 2 135 765 A2
- (71) **MASCHINENBAU SCHOLZ GMBH & CO. KG**
- (51) **B65H 57/14** (11) 2 135 830 A1
- (71) **Masco Corporation Of Indiana**
- (51) **F16K 25/00** (11) 2 136 116 A1
- (71) **Mass Technology (H.K.) Ltd.**
- (51) **H01J 5/54** (11) 1 965 406 A3
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
- (51) **C12M 1/02** (11) 2 134 830 A2
- (71) **Mastercard International INC.**
- (51) **G06Q 40/00** (11) 2 135 211 A1
- (51) **G06Q 40/00** (11) 2 135 212 A1
- (71) **Mastercard International Incorporated**
- (51) **G06Q 20/00** (11) 2 135 202 A1
- (71) **Materialise Dental N.V.**
- (51) **A61C 13/00** (11) 2 134 290 A1
- (71) **Matsui, Hirofumi**
- (51) **A61K 31/198** (11) 2 135 604 A1
- (71) **Matsuo, Masafumi**
- (51) **C12N 15/11** (11) 2 135 948 A2
- (71) **Matveev, Igor**
- (51) **B23K 10/00** (11) 2 134 501 A2
- (71) **Matyjasik, Joanna**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (71) **Maxi Miliaan B.V.**
- (51) **B62B 7/06** (11) 2 135 794 A1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
- (51) **C12N 15/11** (11) 2 135 947 A1
- (51) **C23C 18/08** (11) 2 134 886 A2
- (73) **Mazda Motor Corporation**
- (51) **E05B 65/20** (11) 1 731 699 B1
- (73) **MB Innovation**
- (51) **A61M 5/50** (11) 1 758 630 B1
- (71) **MCM Portfolio LLC**
- (51) **G06F 21/02** (11) 1 953 669 A3
- (71;73) **McNeil-PPC, Inc.**
- (51) **A61C 15/04** (11) 2 057 965 A3
- (51) **A61F 13/15** (11) 1 638 495 B1
- (51) **A61K 9/20** (11) 1 811 968 B1
- (73) **Mechafin AG**
- (51) **B23K 9/28** (11) 1 543 910 B1
- (73) **Medex Screen Ltd.**
- (51) **A61B 5/05** (11) 1 261 278 B1
- (71) **Medical Components, Inc.**
- (51) **A61M 25/02** (11) 2 135 636 A1

- (71) **Medicinelodge, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 134 276 A2
- (71) **Medimop Medical Projects Ltd.**
(51) **A61J 1/20** (11) 2 134 309 A1
(51) **A61J 1/20** (11) 2 134 310 A1
- (71) **Medingo Ltd.**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 134 390 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 135 555 A1
(51) **A61B 8/06** (11) 2 078 494 A3
- (71) **Medtronic Urinary Solutions, Inc.**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 134 410 A1
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**
(51) **A61L 31/08** (11) 2 134 383 A2
(51) **A61L 31/10** (11) 2 134 384 A2
- (71) **Medtronic, Inc**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 134 414 A2
- (71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 134 284 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 1 627 322 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 134 411 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 135 172 A1
- (71) **Meiji Seika Kaisha Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 135 944 A1
- (73) **Menicon Co., Ltd.**
(51) **A61L 12/08** (11) 1 802 357 B1
- (73) **Mennen, Adrianus H. M.**
(51) **B60P 3/04** (11) 1 436 166 B1
- (71) **Mentor Graphics Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 135 184 A2
(51) **H04L 12/26** (11) 2 135 386 A1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 134 342 A2
(51) **A61K 31/497** (11) 2 134 346 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 682 550 B1
(51) **C12N 15/37** (11) 1 687 329 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 8/11** (11) 1 763 383 B1
(51) **C07F 7/08** (11) 2 134 725 A1
(51) **C07F 9/655** (11) 2 134 732 A1
(51) **C09C 1/00** (11) 1 611 209 B1
- (73) **MERIAL**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 094 837 B1
- (73) **Merrilees, Mervyn**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 274 726 B1
- (73) **Merrion Research III Limited**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 107 782 B1
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 134 320 A1
- (71) **Merzenich, Michael M.**
(51) **G09B 5/04** (11) 2 031 572 A3
- (73) **MES AFTY Corporation**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 494 512 B1
- (71) **Meso Scale Technologies, LLC.**
(51) **C12N 9/00** (11) 2 135 943 A1
- (71) **Met Tech, Inc.**
(51) **G01P 15/02** (11) 2 135 095 A1
- (71;73) **Metabowerke GmbH**
(51) **B23D 45/04** (11) 1 886 752 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 135 343 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 136 607 A2
- (71) **Metal Inventions Holland B.V.**
(51) **A01K 1/01** (11) 2 135 505 A2
- (73) **Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG**
(51) **E04D 13/08** (11) 1 698 741 B1
- (71) **Metawater Co., Ltd.**
(51) **C02F 1/50** (11) 2 135 847 A1
- (71) **Methylgene, Inc.**
(51) **C07D 207/14** (11) 2 134 680 A1
- (73) **METROLOGIC INSTRUMENTS, INC.**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 459 242 B1
- (71) **METRONA WÄRMEMESSER UNION GMBH**
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 136 571 A2
- (71) **Metso Automation Oy**
(51) **G01N 21/86** (11) 2 135 062 A1
- (73) **Metso Paper Karlstad Aktieföbolag**
(51) **D21F 7/00** (11) 1 334 232 B1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B65B 25/14** (11) 1 943 147 B1
(51) **B65G 17/06** (11) 2 134 631 A1
(51) **B65H 18/14** (11) 2 135 828 A2
- (71) **Mettler-Toledo AG**
(51) **G01F 13/00** (11) 2 135 046 A1
- (73) **Metzeler Schaum GmbH**
(51) **B64D 11/06** (11) 2 007 625 B1
- (71) **MFT Multifunktionale Trainingsgeräte GmbH**
(51) **A63B 22/14** (11) 2 134 426 A1
- (71) **M-I L.L.C.**
(51) **B07B 1/46** (11) 2 135 686 A2
(51) **C09K 8/502** (11) 2 134 804 A1
- (71) **M-I LLC**
(51) **A62D 3/38** (11) 2 134 424 A1
(51) **B01D 43/00** (11) 2 134 442 A1
- (71) **Michelin Recherche et Technique**
(51) **G01M 17/02** (11) 1 847 823 A3
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 15/024** (11) 1 997 652 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 23/20** (11) 2 116 399 A3
- (71) **Microelectronics Technology Inc.**
(51) **H04N 7/20** (11) 2 001 233 A3
- (73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **H01L 21/033** (11) 1 861 864 B1
- (71) **Micronas Holding GmbH**
(51) **H01L 23/58** (11) 2 136 402 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 11/36** (11) 1 650 664 A3
(51) **G06F 12/00** (11) 2 135 167 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 135 168 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 135 171 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 135 173 A1
(51) **G06F 17/21** (11) 2 135 176 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 135 179 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 135 188 A1
(51) **G06K 9/03** (11) 2 135 196 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 135 217 A1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 053 525 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 710 718 A3
(51) **G06F 21/22** (11) 1 369 764 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 670 196 B1
- (71) **Microsurgical Technology**
(51) **A61B 1/32** (11) 2 134 242 A1
- (73) **Microvention, Inc.**
(51) **A61B 17/12** (11) 1 448 105 B1
- (71) **Micurx Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 498/04** (11) 2 134 721 A1
- (73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47L 15/50** (11) 1 886 616 B1
(51) **D06F 39/12** (11) 1 621 659 B1
- (73) **Milestone S.r.l.**
(51) **G01N 1/06** (11) 2 009 419 B1
- (71) **Miljø-Produkter As**
(51) **F02B 63/04** (11) 2 134 946 A1
- (71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 135 619 A1
- (73) **Milliken & Company**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 991 612 B1
- (73) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 593 747 B1
- (71) **Mil-Tek Balers A/S**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 134 537 A1
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) **G01D 3/02** (11) 1 832 851 B1
(51) **H02K 7/06** (11) 1 453 185 B1
- (73) **MIOX Corporation**
(51) **B01D 61/02** (11) 1 453 592 B1
- (73) **Mitsuba Corporation**
(51) **F16L 11/20** (11) 2 009 339 B1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C09K 11/64** (11) 2 135 920 A1
- (73) **Mitsubishi Chemical Medience Corporation**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 376 127 B1
- (71;73) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **B66B 11/00** (11) 1 911 714 B1
(51) **H04W 72/02** (11) 2 136 596 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 5/24** (11) 1 607 359 B1
(51) **B66B 7/00** (11) 1 284 232 B1
(51) **B66B 7/08** (11) 2 135 833 A1
(51) **H01S 5/14** (11) 1 318 580 B1
(51) **H02P 6/18** (11) 1 133 049 B1
(51) **H04W 4/16** (11) 1 408 711 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B66B 1/50** (11) 2 135 831 A1
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **F04C 23/00** (11) 2 136 083 A2
(51) **G01N 21/95** (11) 1 855 103 A3
(51) **G06T 7/40** (11) 1 881 455 B1
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) **G06T 7/40** (11) 1 881 455 B1
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04W 72/02** (11) 2 136 596 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **B01J 23/28** (11) 2 135 671 A2
(51) **C08G 69/26** (11) 2 135 890 A2
(51) **C30B 29/22** (11) 2 135 978 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B23K 26/00** (11) 2 135 702 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 135 757 A1
(51) **F02B 37/24** (11) 2 136 048 A1
(51) **F02D 41/06** (11) 2 136 059 A1
(51) **F04B 49/06** (11) 2 136 079 A1
(51) **F16D 25/12** (11) 2 136 099 A1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 136 143 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B01D 53/86** (11) 0 988 885 B1
(51) **B25J 9/16** (11) 1 260 324 A3
(51) **F02C 9/18** (11) 1 719 890 B1

- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) **C08J 5/04** (11) 1 652 874 B1
- (73) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 608 654 B1
- (71) **Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **C03B 33/10** (11) 2 135 848 A2
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08F 4/64** (11) 1 114 831 B1
(51) **C08F 210/02** (11) 1 832 609 A3
- (71) **Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd**
(51) **C08G 59/20** (11) 2 135 885 A1
- (71;73) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **G02B 7/08** (11) 1 895 343 B1
(51) **H02M 3/156** (11) 2 136 462 A1
- (71) **Miura Co., Ltd.**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 135 665 A1
(51) **G01N 1/10** (11) 2 136 196 A1
- (71) **Miyachi Corporation**
(51) **H01S 3/067** (11) 2 136 439 A2
- (71) **MMI-IPCO, LLC**
(51) **D03D 15/12** (11) 2 130 959 A3
- (71) **Mo.T.I.S. GmbH Modular Truck Interior System**
(51) **B62D 33/06** (11) 2 058 213 A3
- (71) **Moaz, Ahmed Salah El-deen Mahmoud**
(51) **A61K 9/52** (11) 2 134 328 A1
- (71) **Mobiletron Electronics Co., Ltd.**
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 136 435 A1
- (73) **Modapack S.r.l.**
(51) **A45D 40/00** (11) 1 881 771 B1
- (71) **Modine Manufacturing Company**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 134 497 A1
- (71) **Modular Wind Energy, Inc.**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 134 963 A1
- (73) **Molex Incorporated**
(51) **H01R 12/04** (11) 1 949 503 B1
- (71) **Momenta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 135 081 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 088 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 089 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 090 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 091 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 093 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 135 094 A2
- (71) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) **C08G 77/38** (11) 2 134 770 A2
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **C07F 7/18** (11) 2 134 726 A1
(51) **C08G 65/336** (11) 2 134 767 A1
(51) **C08G 77/02** (11) 2 134 769 A1
(51) **C08G 77/46** (11) 2 134 771 A2
(51) **C08L 83/04** (11) 2 134 790 A2
- (73) **Monier Roofing Components GmbH**
(51) **E04D 12/00** (11) 1 712 698 B1
- (71) **Monnerie, Véronique**
(51) **A47F 5/01** (11) 2 135 530 A2
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 870 A1
- (71) **Montaplast GmbH**
(51) **B01D 46/52** (11) 2 135 662 A1
- (71) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) **G04B 19/02** (11) 2 136 271 A1
- (71) **Moor, Dan**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 134 271 A2
- (71) **Mora, Maurizio**
(51) **G05D 23/02** (11) 2 136 277 A1
- (71) **Morgenstern, Marc**
(51) **B62H 3/00** (11) 2 135 801 A2
- (71) **Morningside Ventures Limited**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 134 724 A1
- (71) **Morpho Inc.**
(51) **H04N 1/387** (11) 2 023 596 A3
- (71) **MOSAID Technologies Incorporated**
(51) **G11C 16/16** (11) 2 135 253 A1
- (73) **MOTEURS LEROY-SOMER**
(51) **H02K 11/04** (11) 1 124 307 B1
- (71) **Mothwurf, Ewald**
(51) **G07B 3/00** (11) 1 978 488 A3
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 135 180 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 398 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 399 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 135 410 A2
(51) **H04M 11/00** (11) 2 135 437 A1
- (71) **MPE Technology**
(51) **G06K 17/00** (11) 2 136 321 A1
- (73) **MTD Products Inc.**
(51) **B60K 28/10** (11) 1 794 020 B1
- (71) **MT-Energie GmbH & Co. KG**
(51) **G01F 17/00** (11) 2 078 937 A3
- (71) **MTS Medication Technologies, Inc.**
(51) **B65B 69/00** (11) 2 134 610 A2
- (71) **Muin, Ali, Dr.**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 135 512 A1
- (73) **Müller, Norbert**
(51) **A61K 31/635** (11) 1 627 639 B1
- (71) **Müller, Peter A.**
(51) **B63B 39/06** (11) 2 134 595 A1
- (73) **Mulliez, Thaddée**
(51) **A61G 7/05** (11) 1 707 174 B1
- (71) **Multitest elektronische Systeme GmbH**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 135 103 A1
- (73) **Murakami Corporation**
(51) **B60R 1/08** (11) 2 008 869 B1
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D01H 4/02** (11) 1 826 299 A3
- (71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) **B29C 53/60** (11) 2 135 727 A2
(51) **B29C 53/66** (11) 2 135 728 A1
(51) **B65H 7/18** (11) 1 970 336 A3
(51) **D01H 5/56** (11) 2 006 426 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H01C 7/04** (11) 2 136 378 A1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H01J 61/56** (11) 1 416 517 B1
- (71) **Musashino Chemical Laboratory, Ltd.**
(51) **C08L 67/04** (11) 2 135 897 A1
- (71) **Mutabilis**
(51) **C07K 14/245** (11) 2 135 876 A2
- (71) **Mvp Textiles&Apparel, Inc.**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 134 447 A2
- (71) **MVS Europe GmbH**
(51) **B60G 7/02** (11) 2 134 555 A1
- (71) **MW Security AB**
(51) **E05B 67/00** (11) 2 134 911 A1
(51) **E05B 73/00** (11) 2 134 912 A1
- (71) **Mwf Consult Ltd.**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 134 385 A2
- (71) **MY Dog LLC**
(51) **A63H 3/02** (11) 2 135 655 A1
- (73) **Mycogen Corporation**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 104 471 B1
- (73) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/308** (11) 1 164 874 B1
- (73) **N.V. Organon**
(51) **C12P 21/06** (11) 1 356 076 B1
- (71) **Nagaoka International Corporation**
(51) **B01D 24/10** (11) 2 135 657 A1
- (71) **Namco Bandai Games Inc.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 135 651 A1
- (71) **Nano Loa, Inc.**
(51) **G02F 1/133** (11) 2 136 242 A1
- (71) **Nanogan Limited**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 136 390 A2
- (71) **Nanologix, Inc.**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 134 857 A1
- (71) **Nano-X GmbH**
(51) **C09D 1/00** (11) 2 134 795 A1
- (73) **National Bank of Belgium**
(51) **B41M 3/14** (11) 1 886 827 B1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) **C09K 11/64** (11) 2 135 919 A1
(51) **C30B 29/22** (11) 2 135 978 A1
- (71) **National Jewish Health**
(51) **C12P 21/00** (11) 2 134 852 A2
- (73) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 385 946 B1
- (71) **National Steel And Shipbuilding Company**
(51) **B63B 25/08** (11) 2 134 593 A1
- (71) **National Taiwan University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 874 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya Institute of Technology**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 135 635 A1
- (71) **National University of Ireland, Maynooth**
(51) **H03M 3/02** (11) 2 135 356 A2
- (73) **NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE**
(51) **A61K 36/236** (11) 1 539 205 B1
- (71) **Naturgut S.r.l.**
(51) **A47C 27/14** (11) 1 902 650 A3
- (71) **NDS Limited**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 136 516 A2
- (71) **Nec Corporation**
(51) **H04J 3/16** (11) 2 136 494 A2
(51) **H04L 27/22** (11) 2 136 519 A1
(51) **H04M 1/00** (11) 2 136 537 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **G02F 1/01** (11) 2 136 238 A1
(51) **H01L 21/60** (11) 2 136 394 A1
(51) **H01M 4/60** (11) 1 722 430 B1
(51) **H04M 1/00** (11) 2 136 536 A1
- (71) **NEC CORPORATION**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 653 683 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 015 540 A3
(51) **H04W 76/06** (11) 2 136 600 A2
- (73) **NEC Soft, Ltd.**
(51) **H04L 7/02** (11) 1 919 120 B1

- (73) **NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd.**
(51) *H04L 7/02* (11) 1 919 120 B1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 136 315 A1
(51) *H01S 5/065* (11) 2 136 444 A1
(51) *H04W 12/12* (11) 2 136 581 A1
- (71) **Need Pharmaceuticals S.r.l.**
(51) *A61K 31/4745* (11) 2 134 345 A2
- (71) **Nektar Therapeutics**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 134 370 A1
(51) *A61K 47/48* (11) 2 134 371 A2
- (71) **Nelson Stud Welding, Inc.**
(51) *B23K 9/20* (11) 2 134 500 A1
- (71) **Németh, Jenő**
(51) *A01G 17/02* (11) 2 134 156 A2
- (73) **Nengsen, Chen**
(51) *F21V 21/116* (11) 1 959 191 B1
- (71) **Neomend, Inc.**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 134 408 A1
- (71) **Neoperl GmbH**
(51) *E03C 1/04* (11) 2 134 906 A1
- (73) **Nestec S.A.**
(51) *B65D 85/804* (11) 1 908 706 B1
- (73) **NetShape International, LLC**
(51) *B60R 19/03* (11) 1 536 984 B1
- (71) **Neubert, Susanne**
(51) *B01D 3/06* (11) 2 134 434 A1
- (71) **Neuromed Pharmaceuticals, Ltd.**
(51) *C07D 401/12* (11) 2 134 703 A1
- (71) **Neuros Co., Ltd**
(51) *F04D 29/00* (11) 2 134 970 A1
- (71) **Neuroscience Solutions Corporation**
(51) *G09B 5/04* (11) 2 031 572 A3
- (71) **New York Air Brake Corporation**
(51) *B01D 53/26* (11) 2 134 448 A1
- (71;73) **Nexans**
(51) *B65H 49/32* (11) 2 017 211 B1
(51) *H01B 3/44* (11) 2 136 376 A1
- (71) **Next Holdings, Inc.**
(51) *G06F 3/042* (11) 2 135 155 A2
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) *B01D 46/24* (11) 2 105 185 A3
(51) *C23G 1/02* (11) 2 135 974 A1
(51) *C30B 29/38* (11) 2 135 979 A1
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *B01D 46/24* (11) 2 103 337 A3
(51) *H01J 63/06* (11) 1 246 262 A3
- (71;73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *F02P 17/12* (11) 1 138 940 B1
(51) *F23Q 7/00* (11) 2 136 142 A1
(51) *H01T 13/36* (11) 1 895 629 B1
(51) *H01T 13/38* (11) 1 816 714 B1
- (71) **NGK Sparkplug Co., Ltd.**
(51) *F01N 3/18* (11) 2 136 045 A1
- (73) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) *A47C 1/025* (11) 1 195 115 B1
- (71) **NICE SpA**
(51) *E06B 9/88* (11) 2 134 918 A1
- (71;73) **Nichia Corporation**
(51) *C30B 9/00* (11) 1 442 162 B1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 136 414 A1
- (71) **Nichias Corporation**
(51) *B60R 13/08* (11) 1 975 007 A3
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**
(51) *G06K 7/08* (11) 1 059 601 B1
- (71) **Nidera Semillas S.A.**
(51) *C12N 9/88* (11) 2 134 839 A1
- (71) **Nightingale-Eos Ltd**
(51) *G01B 11/06* (11) 2 135 029 A1
- (71) **Nihon Kohden Corporation**
(51) *A61B 5/1455* (11) 2 135 550 A1
- (73) **Nijmegen University**
(51) *B01L 9/00* (11) 1 919 623 B1
- (73) **NIKE INTERNATIONAL LTD**
(51) *A43B 13/38* (11) 1 467 637 B1
- (71;73) **NIKE International Ltd.**
(51) *A61B 3/00* (11) 2 134 243 A1
(51) *A61B 3/00* (11) 2 134 244 A1
(51) *A61B 3/00* (11) 2 134 245 A1
(51) *A61B 3/00* (11) 2 134 246 A1
(51) *G02C 7/02* (11) 1 789 835 B1
- (73) **NIKE, INC.**
(51) *A61M 29/02* (11) 1 333 878 B1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) *G01B 11/25* (11) 2 136 178 A1
(51) *G02B 21/36* (11) 2 136 233 A1
(51) *G03F 9/00* (11) 2 135 137 A1
- (71;73) **NIKON CORPORATION**
(51) *G02B 21/24* (11) 1 628 153 A3
(51) *G11B 27/10* (11) 1 821 306 A3
(51) *H01L 21/027* (11) 1 635 382 B1
- (71) **Ninki Holding ApS**
(51) *B60S 3/06* (11) 2 134 577 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) *A63F 13/00* (11) 2 135 650 A1
- (73) **NIPPON HOSO KYOKAI**
(51) *H04L 27/26* (11) 1 280 310 B1
- (71) **Nippon Oil Corporation**
(51) *C10M 171/02* (11) 2 135 928 A1
(51) *C10M 171/02* (11) 2 135 929 A1
- (71) **Nippon Paper Industries Co., Ltd.**
(51) *D21C 5/02* (11) 2 135 991 A1
- (71) **NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.**
(51) *F16J 15/24* (11) 2 136 113 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 136 434 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) *B01J 20/26* (11) 2 135 669 A1
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) *A61L 15/00* (11) 1 616 581 B1
- (71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**
(51) *C07D 233/48* (11) 2 135 862 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 135 967 A1
(51) *C23C 2/04* (11) 2 135 968 A1
(51) *G01N 3/28* (11) 2 136 197 A1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) *H04B 13/00* (11) 2 136 488 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *H01S 3/067* (11) 1 650 840 B1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) *F01N 3/18* (11) 2 136 045 A1
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) *B01J 23/34* (11) 2 135 672 A1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 985 489 A3
- (51) *B60R 16/02* (11) 1 876 066 B1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *B60R 22/44* (11) 1 361 122 B1
(51) *F02B 75/04* (11) 1 830 051 A3
- (73) **Nissan Motor Company Limited**
(51) *B60T 8/40* (11) 1 826 083 B1
- (71;73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) *B60W 30/18* (11) 1 045 121 B1
(51) *F02F 1/24* (11) 1 548 264 A3
(51) *F16L 11/20* (11) 2 009 339 B1
- (71;73) **NISSHIN STEEL CO., LTD.**
(51) *B23K 9/23* (11) 2 135 699 A1
(51) *B23K 11/20* (11) 1 669 153 B1
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) *C07C 217/08* (11) 2 135 859 A2
- (73) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**
(51) *B60T 8/17* (11) 1 839 978 B1
- (71;73) **Nitto Denko Corporation**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 135 600 A1
(51) *B01D 46/12* (11) 1 918 010 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 135 905 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 135 907 A2
(51) *G02B 6/124* (11) 2 136 228 A1
(51) *H05K 3/28* (11) 2 059 102 A3
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *C09J 7/02* (11) 2 135 906 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 135 908 A2
(51) *H05K 1/11* (11) 1 909 544 A3
- (71) **Nobili, Fabrizio**
(51) *G05D 23/13* (11) 2 136 278 A1
- (71) **Nobles Medical Technologies, Inc.**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 134 266 A2
- (71) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) *G01N 21/53* (11) 2 136 199 A1
- (71) **NOK Corporation**
(51) *C09D 175/04* (11) 2 135 903 A1
(51) *C09K 3/10* (11) 2 135 912 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *G01S 1/00* (11) 1 970 724 A3
(51) *G06F 3/01* (11) 2 135 152 A2
(51) *G06F 3/023* (11) 2 135 153 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 135 154 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 1 639 515 B1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 135 207 A1
(51) *H04H 20/95* (11) 2 135 369 A2
(51) *H04K 1/00* (11) 1 668 598 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 135 380 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 135 388 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 210 798 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 135 405 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 135 408 A2
(51) *H04L 29/02* (11) 1 561 322 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 135 420 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 135 427 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 135 432 A1
(51) *H04M 1/67* (11) 2 135 435 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 848 229 A3
(51) *H04Q 7/32* (11) 2 135 468 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 2 135 469 A2
(51) *H04W 8/18* (11) 1 739 986 A3
- (71;73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) *H04H 60/65* (11) 2 135 373 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 135 387 A2
(51) *H04W 16/02* (11) 1 885 142 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04B 3/32* (11) 2 136 476 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 136 520 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 136 521 A1

- (51) **H04L 27/26** (11) 2 136 522 A1
(51) **H04W 36/30** (11) 2 136 590 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H03F 1/32** (11) 2 136 469 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks S.p.A.**
(51) **H03F 1/32** (11) 2 136 469 A1
- (71) **Nonprofit Organization Translational Research Organization of Duchenne Muscular Dystrophy**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 135 948 A2
- (73) **NORBROOK LABORATORIES LIMITED**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 838 295 B1
- (71) **Nordex Energy GmbH**
(51) **F03D 7/04** (11) 2 136 076 A2
(51) **G05B 9/03** (11) 2 136 273 A2
- (71) **Nordfolien GmbH**
(51) **B65D 33/01** (11) 2 135 818 A1
- (71) **Nordic Bioscience A/S**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 135 079 A2
- (71) **NORDMECCANICA S.p.A.**
(51) **B05C 1/08** (11) 1 946 847 A3
- (71) **Nordson Corporation**
(51) **B42C 9/00** (11) 2 135 747 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 421 A1
(51) **H04M 3/523** (11) 1 511 285 A3
(51) **H04M 3/56** (11) 1 936 936 A3
- (73) **Northgate Technologies Incorporated**
(51) **A61M 13/00** (11) 1 673 125 B1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) **G04F 5/14** (11) 2 136 272 A2
- (71) **Novalign Orthopaedics, Inc.**
(51) **A61B 17/56** (11) 2 134 274 A2
- (73) **NOVAMONT S.p.A.**
(51) **C08L 67/02** (11) 1 947 145 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) **A61J 1/20** (11) 2 134 311 A2
(51) **A61K 9/00** (11) 2 134 321 A2
(51) **A61K 31/445** (11) 1 420 787 B1
(51) **A61K 31/46** (11) 2 135 609 A1
(51) **B29D 11/00** (11) 1 225 030 B1
(51) **B29D 11/00** (11) 2 134 535 A1
(51) **B65B 25/00** (11) 1 973 782 B1
(51) **C07D 213/82** (11) 1 259 487 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 720 859 B1
(51) **C07D 491/20** (11) 2 134 720 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 135 950 A2
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 420 787 B1
(51) **B65B 25/00** (11) 1 973 782 B1
(51) **C07D 213/82** (11) 1 259 487 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 720 859 B1
- (71) **NOVEXEL**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 135 959 A1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 134 388 A1
(51) **A61M 5/32** (11) 2 134 393 A1
- (73) **NOVO NORDISK A/S**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 570 876 B1
(51) **A61M 5/32** (11) 1 804 868 B1
- (73) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/02** (11) 1 383 874 B1
- (71) **Novozymes Biologicals, Inc.**
(51) **C02F 3/34** (11) 2 134 657 A2
- (71;73) **Noxxon Pharma AG**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 264 603 B1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 135 949 A1
- (73) **NSK Limited**
(51) **F16C 19/52** (11) 0 942 186 B1
- (73) **NSK LTD.**
(51) **F16H 55/36** (11) 1 357 308 B1
- (71) **NTG Neue Technologien GmbH & Co. KG**
(51) **H01J 37/20** (11) 2 048 691 A3
- (71) **NTN Corporation**
(51) **A61M 25/01** (11) 2 135 635 A1
(51) **F16D 3/205** (11) 2 136 094 A1
(51) **F16H 25/22** (11) 2 136 105 A1
(51) **G01P 3/487** (11) 2 136 212 A1
(51) **G01P 3/489** (11) 2 136 213 A1
- (71) **NTT Communications Corp.**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 136 311 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **G06F 17/21** (11) 2 136 301 A1
(51) **H04B 1/10** (11) 2 136 475 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 136 491 A1
(51) **H04J 13/00** (11) 1 530 311 B1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 136 499 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 136 500 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 136 570 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 1 073 289 B1
(51) **H04W 36/28** (11) 2 037 709 A3
(51) **H04W 52/24** (11) 2 136 593 A2
(51) **H04W 52/50** (11) 2 136 595 A2
- (71) **NTT Electronics Corporation**
(51) **H04B 13/00** (11) 2 136 488 A1
- (71) **Nucor Corporation**
(51) **C10B 47/44** (11) 2 135 922 A2
- (71) **NunnaUuni Oy**
(51) **F24B 1/24** (11) 2 136 144 A2
- (73) **Nurkraft GmbH**
(51) **F16K 31/05** (11) 1 959 176 B1
- (71) **Nutrition 21, Inc.**
(51) **A61K 33/24** (11) 2 134 351 A1
- (71;73) **NV Michel van de Wiele**
(51) **D03D 39/16** (11) 1 688 520 B1
(51) **D03D 39/18** (11) 2 135 983 A1
- (71) **NVE Corporation**
(51) **G11C 19/08** (11) 2 135 254 A1
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) **G01C 17/38** (11) 2 135 033 A2
(51) **G01R 31/28** (11) 2 135 102 A1
(51) **G01R 31/3183** (11) 2 135 104 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 721 231 B1
(51) **G06F 9/54** (11) 2 135 164 A2
(51) **G06F 13/42** (11) 1 141 848 B1
(51) **H03F 1/00** (11) 1 195 003 B1
(51) **H03H 7/01** (11) 2 135 351 A1
(51) **H03L 7/085** (11) 2 136 472 A1
(51) **H03L 7/107** (11) 1 706 945 B1
(51) **H04B 1/20** (11) 2 135 358 A1
(51) **H04S 7/00** (11) 2 136 577 A1
- (73) **Oase GmbH**
(51) **F04D 1/04** (11) 1 886 026 B1
- (73) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**
(51) **G06K 19/077** (11) 0 969 410 B1
- (71) **Objective Interface Systems, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 135 159 A1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti "Eurostandart"**
(51) **B65D 83/00** (11) 2 135 821 A1
- (71) **Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennosti "Nauchno Proizvodstvennaya Firma "Pozitom-Pro"**
(51) **A61M 5/168** (11) 2 135 630 A1
- (73) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) **H01J 37/34** (11) 1 723 664 B1
- (71) **Occlutech GmbH**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 134 263 A1
- (71;73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **B41J 2/165** (11) 1 593 516 A3
(51) **B41M 7/00** (11) 1 892 115 B1
- (71) **odelo GmbH**
(51) **F21V 5/00** (11) 2 136 132 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **D01D 5/098** (11) 2 135 980 A2
- (73) **Ogorevc, Andraz**
(51) **G09F 27/00** (11) 1 807 819 B1
- (71) **Oji Paper Co., Ltd.**
(51) **D21F 3/04** (11) 2 135 992 A1
- (71) **Oklahoma Medical Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 135 960 A1
- (73) **Okuyama, Masanori**
(51) **G01J 5/34** (11) 0 919 794 B1
- (73) **Olson, Blane E.**
(51) **A23B 4/044** (11) 1 331 853 B1
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 892 552 B1
(51) **G02B 21/33** (11) 1 980 892 B1
(51) **G02B 21/36** (11) 2 136 234 A2
(51) **G11B 7/085** (11) 1 482 490 B1
(51) **H04N 1/62** (11) 2 136 545 A2
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 134 235 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 135 541 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 1/05** (11) 2 135 545 A2
(51) **A61B 17/32** (11) 2 135 569 A2
(51) **A61B 17/32** (11) 2 135 570 A2
(51) **G02B 23/24** (11) 2 136 235 A2
- (71) **Omrix Biopharmaceuticals Ltd.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 134 366 A2
- (71) **Omron Corporation**
(51) **H01L 43/08** (11) 2 136 420 A1
- (73) **OMRON CORPORATION**
(51) **G01V 8/10** (11) 1 946 154 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 703 465 B1
- (73) **OMYA DEVELOPMENT AG**
(51) **C01F 11/18** (11) 1 137 595 B1
- (73) **Ondal 5 GmbH**
(51) **H01B 13/012** (11) 1 417 688 B1
- (71) **Ondeo Industrial Solutions**
(51) **C02F 1/42** (11) 2 134 653 A2
- (73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 31/5575** (11) 1 232 757 B1
- (71) **Oggieya Ltd.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 135 170 A2
- (71) **Open Joint Stock Company "Russian Railways"**
(51) **F02C 3/04** (11) 2 136 050 A2
- (73) **Opentv, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 1 415 473 B1
- (71) **Opgal Optronics Industries Ltd.**
(51) **G03B 9/36** (11) 2 135 135 A1

- (71) **Optical Comb, Inc.**
(51) *H01S 3/106* (11) 2 136 443 A1
- (71) **OPTICUL DIAGNOSTICS LTD**
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 134 856 A2
- (71) **Optitune Public Limited Company**
(51) *H01S 5/14* (11) 1 341 277 A3
- (71) **Optotec S.p.A.**
(51) *F16L 5/10* (11) 2 136 118 A1
- (71) **Orbital Robotics Ltd.**
(51) *B23K 37/053* (11) 2 134 504 A2
- (71) **Oren, Ran**
(51) *A61B 17/28* (11) 2 134 271 A2
- (71) **Orexigen Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 135 603 A2
- (71) **Organic Motion**
(51) *G06K 19/00* (11) 2 135 197 A2
- (71) **Oriental Yeast Co., Ltd.**
(51) *G01N 33/53* (11) 2 136 211 A1
- (73) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 743 040 B1
- (71) **Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 213/85* (11) 2 134 690 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 2 134 701 A1
(51) *C07D 405/12* (11) 2 134 708 A1
- (73) **Orthopaedic Biosystems Limited, Inc.**
(51) *A61B 17/04* (11) 1 505 910 B1
- (73) **Orthosoft Inc.**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 870 053 B1
- (73) **Oshkosh Corporation**
(51) *A62C 27/00* (11) 1 371 391 B1
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12Q 1/48* (11) 2 134 860 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 2 135 086 A2
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *C09K 11/77* (11) 2 134 810 A1
(51) *F21V 15/01* (11) 2 135 006 A2
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *H01J 61/30* (11) 1 612 841 A3
- (71) **Östberg, Mikael**
(51) *A63C 11/22* (11) 2 135 646 A2
- (71) **O'Sullivan, Sean**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 135 200 A2
- (71) **OTB Solar B.V.**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 135 308 A1
- (73) **OTICO**
(51) *B60C 11/11* (11) 1 972 467 B1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 7/02* (11) 2 134 637 A1
- (73) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) *C07D 499/04* (11) 1 666 482 B1
- (73) **OTSUKA ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *G01J 11/00* (11) 1 300 660 B1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.**
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 135 958 A1
- (73) **OVD Kinegram AG**
(51) *B42D 15/10* (11) 1 786 632 B1
- (73) **OXOID LIMITED**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 334 175 B1
- (71) **Oxyrane UK Limited**
(51) *C12P 21/00* (11) 2 134 853 A2
- (71) **Oy KWH Pipe AB**
(51) *B29C 47/90* (11) 2 134 529 A1
- (71) **OZ10 Limited**
(51) *A63B 33/00* (11) 2 134 428 A1
- (71) **P Tech, LLC**
(51) *A61F 2/02* (11) 2 134 294 A2
- (73) **PAC Holding S.A.**
(51) *A62D 3/00* (11) 1 219 324 B1
- (71) **Pace Plc**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 136 533 A1
- (73) **PACSETTER, INC.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 844 812 B1
- (71) **Pacific Biosciences of California, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 134 871 A2
- (71) **Packaging Technology Participation SA**
(51) *B65D 83/14* (11) 2 134 623 A1
- (71;73) **PALL CORPORATION**
(51) *B01D 29/96* (11) 1 775 003 B1
(51) *B01D 63/12* (11) 2 134 453 A1
(51) *B01D 71/58* (11) 1 842 582 B1
- (71) **Palm, Inc.**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 136 542 A1
- (73) **Palmieri, Beniamino**
(51) *A61F 5/445* (11) 1 768 624 B1
- (73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G01N 27/447* (11) 1 486 782 B1
- (71) **Pal-tec Automation GmbH**
(51) *B25J 5/02* (11) 2 134 514 A1
- (71) **Panadur GmbH**
(51) *C09D 7/12* (11) 2 134 796 A2
- (71) **Panasonic Automotive Systems Company Of America Division of Panasonic Corporation of North America**
(51) *H04B 1/08* (11) 2 135 357 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *B05B 15/06* (11) 1 888 255 B1
(51) *D06F 39/12* (11) 2 031 121 B1
(51) *G01J 5/34* (11) 0 919 794 B1
(51) *G02F 1/225* (11) 1 708 018 B1
(51) *G06F 12/00* (11) 2 136 298 A1
(51) *G06F 12/08* (11) 1 868 101 B1
(51) *G06F 15/00* (11) 1 617 338 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 2 136 349 A1
(51) *G10L 11/00* (11) 2 136 358 A1
(51) *G10L 19/08* (11) 1 959 435 B1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 463 047 B1
(51) *H01H 37/76* (11) 1 357 569 B1
(51) *H01J 9/02* (11) 2 136 384 A1
(51) *H01J 9/02* (11) 2 136 385 A1
(51) *H01J 9/02* (11) 2 136 386 A1
(51) *H01J 11/02* (11) 2 136 387 A1
(51) *H01J 37/32* (11) 0 838 838 B1
(51) *H01L 21/28* (11) 1 460 681 B1
(51) *H01L 21/56* (11) 1 056 126 B1
(51) *H01M 10/44* (11) 2 136 430 A1
(51) *H02K 13/00* (11) 2 136 457 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 136 507 A1
(51) *H04L 27/02* (11) 2 136 518 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 902 566 B1
(51) *H04N 5/335* (11) 2 136 552 A1
(51) *H04N 7/035* (11) 1 670 245 A3
(51) *H05K 13/08* (11) 1 727 416 B1
- (73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) *A61C 17/22* (11) 1 908 434 B1
(51) *A61N 1/26* (11) 1 955 730 B1
(51) *B26B 19/06* (11) 1 810 796 B1
(51) *G01J 5/34* (11) 1 561 091 B1
- (71;73) **PANDUIT CORPORATION**
(51) *H02B 1/38* (11) 1 835 585 B1
(51) *H04Q 1/14* (11) 2 019 580 A3
- (71) **Panduit Corporation Inc.**
(51) *H02G 3/08* (11) 2 136 447 A1
- (71) **Panoutsopoulos, Merkouris**
(51) *E06C 1/56* (11) 2 134 919 A1
- (73) **Pantarhei Bioscience B.V.**
(51) *A61K 31/56* (11) 1 551 415 B1
- (73) **PAPADOPOULOS, Alexandros**
(51) *F24J 2/06* (11) 1 613 901 B1
- (71) **Partner-Unternehmensberatung GmbH**
(51) *D05B 79/00* (11) 2 135 985 A1
- (71) **Passavant-Geiger GmbH**
(51) *B03B 9/06* (11) 1 930 080 A3
- (71) **Paulmann Licht GmbH**
(51) *F21V 1/08* (11) 2 136 131 A1
- (71) **Peak Biosciences, Inc.**
(51) *A61M 25/09* (11) 2 134 401 A2
- (71) **Penta Automazioni Industriali S.r.l.**
(51) *B28D 1/30* (11) 2 135 723 A1
- (71) **Peptron Co., Ltd.**
(51) *A61K 9/52* (11) 2 134 329 A1
- (71;73) **Pergo (Europe) AB**
(51) *B05D 5/00* (11) 2 134 477 A1
(51) *B32B 27/04* (11) 1 687 137 B1
- (73) **Pergola S.R.L.**
(51) *F16K 3/08* (11) 1 900 985 B1
- (71) **Perkinelmer LAS, Inc.**
(51) *G01K 5/00* (11) 2 135 049 A1
- (71) **Perry, Arthur C.**
(51) *A61F 2/14* (11) 2 134 296 A1
- (73) **PERSEPTIVE BIOSYSTEMS, INC.**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 545 779 B1
- (71) **Perstorp France**
(51) *C08G 18/08* (11) 2 134 760 A1
- (71) **Petroflex Industria E Comercio S/a**
(51) *C08F 236/10* (11) 2 134 758 A1
- (71) **Petsch, Benjamin**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 135 880 A1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *B60R 19/48* (11) 1 889 753 A3
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *A44B 11/25* (11) 2 036 451 B1
(51) *B60J 3/02* (11) 1 849 637 B1
(51) *B60K 37/06* (11) 1 849 646 B1
(51) *B62D 25/24* (11) 2 135 799 A1
(51) *B62D 65/10* (11) 2 134 590 A1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) *F01L 1/02* (11) 1 531 239 B1
(51) *F21V 17/00* (11) 2 136 135 A1
- (71) **Pezaris, Mr Stylianos**
(51) *A63C 5/044* (11) 2 135 644 A1
- (73) **Pfaff, Dieter**
(51) *G01N 33/487* (11) 2 018 555 B1
- (71) **Pfankuch Maschinen GmbH**
(51) *B65C 7/00* (11) 2 135 811 A1
- (73) **Pfeiffer Vacuum GmbH**
(51) *F04D 19/04* (11) 1 921 322 B1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) *C07D 401/06* (11) 2 134 702 A2

- (73) **Pfizer, Inc.**
(51) *C07D 487/06* (11) 1 794 163 B1
- (71) **PG Drives Technology Ltd**
(51) *G01C 25/00* (11) 2 135 040 A1
- (71) **PGS Geophysical AS**
(51) *B65D 21/08* (11) 2 134 615 A1
- (71) **PGxHealth, LLC**
(51) *A01N 43/04* (11) 2 134 174 A1
- (71) **Pharmaderm Laboratories Ltd.**
(51) *A61K 38/21* (11) 2 134 353 A1
- (71) **Pharnext**
(51) *A61K 31/4178* (11) 2 135 607 A1
- (71) **Phenox GmbH**
(51) *A61F 2/90* (11) 2 134 302 A1
- (71;73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) *A24D 3/04* (11) 2 134 200 A2
(51) *A24D 3/04* (11) 2 134 201 A2
(51) *A24D 3/06* (11) 1 895 863 B1
(51) *A42B 3/14* (11) 2 134 203 A2
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *G01R 33/385* (11) 2 135 107 A1
(51) *H01B 3/00* (11) 2 135 259 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 2 135 307 A2
(51) *H01L 51/54* (11) 2 135 309 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 807 977 B1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 135 490 A1
- (73) **Philogen S.p.A.**
(51) *C07K 16/46* (11) 1 483 297 B1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 4/42* (11) 2 135 327 A1
(51) *H01R 12/08* (11) 2 135 330 A1
- (71) **Phonak AG**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 135 481 A1
- (71) **Photonstar Led Limited**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 135 304 A1
- (71) **Piccolo, Michele**
(51) *A01D 34/416* (11) 2 134 152 A1
(51) *A01D 34/416* (11) 2 134 153 A1
- (71) **Picker Technologies LLC**
(51) *A01D 46/24* (11) 2 134 154 A1
- (71) **Pilkington Group Limited**
(51) *C03C 3/078* (11) 2 134 660 A1
- (73) **Pilz GmbH & Co. KG**
(51) *H01H 27/00* (11) 1 730 759 B1
- (73) **PION, INC.**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 521 962 B1
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) *G11B 7/24* (11) 1 672 621 B1
(51) *G11B 9/14* (11) 2 136 368 A1
(51) *H04N 5/781* (11) 1 083 748 B1
(51) *H04R 1/28* (11) 1 427 248 B1
- (73) **Pioneer Hi-Bred International, Inc.**
(51) *C12N 5/04* (11) 1 785 481 B1
- (71;73) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 490 496 B1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 134 844 A2
- (71) **Piraino, Roberto**
(51) *A61K 41/00* (11) 2 134 368 A1
- (73) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) *B43M 5/04* (11) 1 870 252 B1
- (71) **Pixeloptics Inc.**
(51) *G02C 7/02* (11) 2 135 130 A1
- (71) **Planard, Philippe**
(51) *F16B 5/00* (11) 2 134 974 A2
- (73) **Plant Research International B.V.**
(51) *A01N 43/90* (11) 2 053 921 B1
- (71) **Plantronics, Inc.**
(51) *G01H 3/14* (11) 2 135 047 A2
- (73) **Plastic Logic Limited**
(51) *H01L 27/32* (11) 1 074 048 B1
- (73) **PLS-Design GmbH**
(51) *C07K 16/46* (11) 1 757 622 B1
- (71) **Plusoptic LTD**
(51) *G02C 5/00* (11) 2 135 129 A1
- (73) **POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE**
(51) *F15B 13/02* (11) 1 355 068 B1
- (71) **Polaris Edizioni s.r.l.**
(51) *A47G 23/02* (11) 2 080 453 A3
- (71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) *C08L 15/00* (11) 2 134 784 A1
- (71) **Politechnika Lubelska**
(51) *G01N 22/04* (11) 2 136 200 A1
(51) *G01N 22/04* (11) 2 136 201 A1
(51) *G01N 22/04* (11) 2 136 202 A1
- (71) **Polman, Eckhard**
(51) *B65G 15/58* (11) 2 134 629 A2
- (71) **Poly-D LLC**
(51) *B65D 35/22* (11) 2 134 616 A1
- (71) **Polymer Vision Limited**
(51) *G02F 1/1333* (11) 2 135 131 A1
- (73) **Polymun Scientific Immunbiologische Forschung GmbH**
(51) *A61K 9/127* (11) 1 748 760 B1
- (73) **POLYNT S.P.A.**
(51) *C08G 59/42* (11) 2 046 859 B1
- (71) **Pomorska Akademia Medyczna**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 134 876 A1
- (73) **Poole, Daniel L.**
(51) *B25B 7/04* (11) 1 545 838 B1
- (73) **Poole, Robert N.**
(51) *B25B 7/04* (11) 1 545 838 B1
- (73) **Porex Corporation**
(51) *C08J 9/24* (11) 1 458 797 B1
- (71) **Powerwave Technologies, Inc.**
(51) *H01Q 3/00* (11) 2 135 323 A1
(51) *H01Q 21/26* (11) 2 135 325 A1
- (73) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) *C09D 7/12* (11) 1 828 322 B1
- (71) **Prad Research and Development Ltd**
(51) *E21B 47/04* (11) 2 134 922 A1
- (71) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) *C09K 8/03* (11) 2 135 913 A1
(51) *C09K 8/14* (11) 2 135 914 A1
- (71) **Prayon Technologies**
(51) *B01D 33/19* (11) 2 134 439 A1
- (71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**
(51) *C08L 81/02* (11) 2 134 788 A2
- (71) **PRE Holding, Inc.**
(51) *A61M 15/00* (11) 2 008 678 A3
- (73) **Preform GmbH**
(51) *C08L 97/00* (11) 2 090 621 B1
- (71) **Preh GmbH**
(51) *F16D 66/02* (11) 2 134 982 A1
- (71) **Premium Aircraft Interiors Uk Ltd**
(51) *B64D 11/06* (11) 2 134 602 A1
(51) *B64D 11/06* (11) 2 134 603 A1
- (71) **Prendergast, Patrick T.**
(51) *A61K 31/497* (11) 2 134 347 A2
- (71) **Pricol Limited**
(51) *B60K 31/02* (11) 2 134 565 A2
- (73) **PROCYTE CORPORATION**
(51) *A61K 31/30* (11) 1 613 302 B1
- (71) **Profile Technologies, Inc.**
(51) *G01N 27/26* (11) 2 135 063 A1
- (71) **Profils Systemes**
(51) *E06B 3/56* (11) 2 136 026 A1
- (71) **Progenics Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 489/04* (11) 2 134 718 A2
- (73) **PROMEGA CORPORATION**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 341 808 B1
- (71) **Promerus LLC**
(51) *C08F 2/38* (11) 2 134 754 A1
- (71) **Prosonix Limited**
(51) *B01J 2/02* (11) 2 134 457 A1
- (71) **Protanium B.V.**
(51) *B62K 19/30* (11) 2 134 592 A1
- (73) **Protedyne Corporation**
(51) *B01L 3/02* (11) 1 539 352 B1
- (71) **Protectorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG**
(51) *E04F 13/06* (11) 2 136 014 A1
- (71) **ProteoSys AG**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 135 084 A1
- (73) **Proveris Scientific Corporation**
(51) *G05D 11/00* (11) 1 506 464 B1
- (71) **Psychogenics Inc.**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 036 547 A3
- (71) **Pulido López, Felipe Eugenio**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 136 541 A1
- (71) **Pulido Solis, Felipe**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 136 541 A1
- (71) **Qiagen GmbH**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 134 840 A1
- (73) **QIAGEN North American Holdings, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 725 680 B1
- (73) **QinetiQ Limited**
(51) *G01S 17/95* (11) 1 910 869 B1
- (73) **QUALCOMM INC.**
(51) *H04B 7/005* (11) 1 690 386 B1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) *G01S 5/14* (11) 1 783 512 B1
(51) *G06F 9/45* (11) 2 093 668 A3
(51) *H04B 7/005* (11) 1 971 041 B1
(51) *H04H 20/30* (11) 2 136 492 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 135 379 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 096 782 A3
(51) *H04L 25/02* (11) 2 135 411 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 135 412 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 135 417 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 135 476 A2
- (71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) *H04B 1/52* (11) 2 135 362 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 135 378 A1
(51) *H04L 1/16* (11) 2 135 381 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 135 401 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 135 402 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 135 413 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 2 135 415 A2

(51) H04N 7/26	(11) 2 135 458 A2	(71;73) RENAULT S.A.S.	(71) Ricoh Elemex Corporation
(51) H04Q 7/32	(11) 2 135 470 A2	(51) B60T 11/26	(51) B41J 2/21
(51) H04Q 7/38	(11) 2 135 475 A1	(51) F02M 25/07	(11) 2 065 204 A3
(51) H04Q 7/38	(11) 2 135 477 A1	(51) F02P 9/00	(71) Rieter Ingolstadt GmbH
(51) H04Q 7/38	(11) 2 135 478 A2	(51) F16D 13/58	(51) D01H 5/56
		(51) F16H 63/48	(11) 1 870 500 A3
(73) QUALCOMM INCORPORATED			(71) Riken
(51) H03G 3/30	(11) 1 568 236 B1	(71;73) Renault SAS	(51) C09K 11/06
(51) H04L 1/08	(11) 1 236 300 B1	(51) B23K 37/04	(11) 2 135 915 A1
(73) Qualcomm, Incorporated		(51) F01N 3/20	(71) Rinat Neuroscience Corporation
(51) H04L 1/00	(11) 1 686 717 B1	(51) F02D 35/02	(51) C07K 16/18
(73) Quali Guarantee (Proprietary) Limited		(51) F02D 35/02	(11) 2 134 751 A2
(51) A23L 3/34	(11) 1 933 646 B1	(51) F02D 35/02	(71) RKW SE
(71) Quotient Diagnostics Limited		(51) F02D 35/02	(51) B32B 27/32
(51) G01N 33/487	(11) 2 135 075 A1	(51) F02F 1/38	(11) 2 134 545 A1
(71) R.F. Magic Inc.		(51) F16B 5/02	(73) Robotech AG
(51) H03D 7/14	(11) 2 136 468 A1		(51) B05C 11/10
(73) Rafael-Armament Development Authority Ltd.		(71) Renishaw PLC	(11) 1 447 143 B1
(51) C04B 35/563	(11) 1 761 474 B1	(51) G01B 11/27	(71;73) Robert Bosch GmbH
(71) Rain Bird Corporation		(71) REpower Systems AG	(51) A23G 3/02
(51) B05B 1/16	(11) 1 775 025 A3	(51) F03D 1/06	(11) 2 134 189 A2
(71) RAMBUS INC.		(51) F03D 7/04	(51) B25F 5/00
(51) G06F 13/42	(11) 2 136 300 A1	(51) H02P 9/00	(51) B60K 6/387
(71) Ramfes, Inc.		(71) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION	(11) 2 134 559 A1
(51) F24J 2/18	(11) 2 136 154 A2	(51) C12N 15/12	(51) B60T 8/36
(71) Ranbaxy Laboratories Limited		(71;73) Research In Motion Limited	(11) 2 134 578 A1
(51) C07D 207/34	(11) 2 130 819 A3	(51) H04L 12/58	(51) B60T 11/236
(73) Rasa, Iwan		(51) H04L 12/58	(11) 2 135 784 A1
(51) A47J 17/02	(11) 1 912 540 B1	(51) H04L 25/02	(51) B60T 13/575
(71) Ratiopharm GmbH		(51) H04N 5/235	(11) 2 015 973 B1
(51) A61K 9/28	(11) 2 134 326 A1	(51) H04W 48/16	(51) B60W 20/00
(71) Raulerson, J. Daniel		(71) ResMed Limited	(11) 2 134 582 A2
(51) A61M 25/02	(11) 2 135 636 A1	(51) A61B 5/087	(51) B62B 3/06
(71) Rausch, Hermann		(71) Resolution Chemicals Limited	(11) 2 135 792 A2
(51) B29C 45/00	(11) 2 134 524 A1	(51) C07D 457/06	(51) B62D 5/04
(71) Rautaruukki OYJ		(73) REVIVICOR, INC.	(11) 2 040 984 B1
(51) E04F 13/14	(11) 2 134 907 A1	(51) C12N 15/10	(51) F02M 47/02
(71) Raytheon Company		(71) Rexam Dispensing Systems	(11) 2 134 955 A1
(51) G02B 11/06	(11) 2 135 126 A1	(51) B05B 11/00	(51) F02M 47/02
(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG		(71) Rexam Pharma La Verpillière	(11) 2 136 067 A1
(51) B60N 3/06	(11) 1 707 436 B1	(51) A61M 5/32	(51) F02M 61/14
(71;73) Reckitt Benckiser (UK) Limited		(73) RHODIA CHIMIE	(11) 2 134 958 A1
(51) A47L 15/44	(11) 2 134 231 A1	(51) B01J 13/00	(51) F04B 1/04
(51) A61L 9/14	(11) 2 047 869 B1	(71) Rhodia Opérations	(11) 2 136 100 A1
(71) Reckitt Benckiser N.V.		(51) B01D 53/94	(51) F23Q 7/00
(51) C11D 3/37	(11) 2 134 827 A1	(51) C07F 7/18	(11) 2 135 008 A1
(71) Reebok International Ltd.		(71) Ribovax Biotechnologies SA	(51) F24D 17/00
(51) A43B 13/12	(11) 2 134 205 A1	(51) C07K 16/10	(11) 2 136 146 A2
(73) Regenerex Biopharmaceuticals Inc.		(71) Rice University	(51) G01N 33/00
(51) A61K 38/08	(11) 1 335 743 B1	(51) B82B 1/00	(11) 2 136 208 A2
(71) Rehabtek LLC		(71) Richard Wolf GmbH	(51) G06F 13/16
(51) A63B 23/04	(11) 2 134 427 A2	(51) A61B 1/00	(11) 2 136 308 A1
(71) Rehau Ag + Co		(73) Richter, Harald	(51) G06K 7/10
(51) E06B 9/02	(11) 2 136 029 A2	(51) F16B 2/14	(11) 2 110 775 A3
(71) Reichhold, Inc.		(71) Ricoh Company, Limited	(51) G08B 13/19
(51) C08G 18/08	(11) 2 134 759 A1	(51) G03G 5/00	(11) 2 002 409 B1
(71) Rekers GmbH Maschinen- Und Anlagenbau		(51) G03G 15/00	(51) G08G 1/09
(51) B28B 15/00	(11) 2 134 520 A1	(51) G03G 15/20	(11) 2 136 346 A2
(71) Relisco, Besloten Vennootschap met Beperkte Aansprakelijkheid		(51) H01L 29/786	(51) H01F 7/08
(51) E04H 1/12	(11) 2 136 016 A1	(51) H04L 29/06	(11) 2 135 264 A2
(71) Rem Innovation		(71;73) Ricoh Company, Ltd.	(51) H01L 41/083
(51) E01C 21/00	(11) 2 135 999 A1	(51) B08B 5/02	(11) 2 136 417 A2
		(51) B21D 28/24	(51) H01L 41/083
		(51) C09D 11/00	(11) 2 136 419 A2
		(51) G01N 21/21	(71;73) ROBERT BOSCH GMBH
		(51) G03G 15/16	(51) B23P 15/00
		(51) G03G 15/20	(11) 1 919 655 B1
		(51) H04N 1/38	(51) B29C 71/00
		(51) H04N 5/225	(11) 2 133 192 A3
			(51) B60R 11/00
			(11) 1 493 626 B1
			(51) B60S 1/38
			(11) 2 135 781 A2
			(51) B60T 7/10
			(11) 1 409 308 B1
			(51) B60T 8/40
			(11) 1 946 984 B1
			(51) B60T 17/00
			(11) 1 409 320 B1
			(51) B81C 5/00
			(11) 1 671 924 B1
			(51) F02D 41/06
			(11) 1 764 496 A3
			(51) F02M 61/16
			(11) 1 795 743 B1
			(51) F02M 63/00
			(11) 1 770 275 B1
			(51) F16D 65/18
			(11) 1 941 176 B1
			(51) F21V 9/14
			(11) 2 136 134 A2
			(51) G01B 7/16
			(11) 1 124 109 B1
			(51) G01C 21/36
			(11) 1 327 857 B1
			(51) G01M 17/04
			(11) 2 136 195 A2
			(51) G01R 31/36
			(11) 1 271 170 B1
			(51) G01R 31/36
			(11) 1 588 176 B1
			(51) G02B 27/48
			(11) 2 048 536 A3
			(51) G06T 7/00
			(11) 2 136 333 A2
			(51) G08G 1/0965
			(11) 1 933 291 B1
			(51) H01L 27/146
			(11) 2 136 403 A2
			(51) H03M 3/00
			(11) 1 916 771 B1
			(71) Robert Bürkle GmbH
			(51) B05D 5/06
			(11) 2 050 514 A3
			(71) Roch Service
			(51) G01M 5/00
			(11) 2 098 847 A3
			(71) Rochat, Jean-Denis
			(51) A61M 5/14
			(11) 2 134 387 A1

- (71:73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 135 546 A1
(51) **A61B 5/15** (11) 2 134 258 A1
(51) **G05B 21/00** (11) 1 996 985 B1
(51) **H02P 7/29** (11) 2 136 466 A1
- (71:73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 906 276 A3
(51) **G05B 19/05** (11) 1 772 788 A3
(51) **H02P 21/00** (11) 1 453 193 B1
- (71) **Rockwood Italia SpA**
(51) **C04B 20/10** (11) 2 134 662 A1
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **E04B 1/26** (11) 2 136 010 A1
- (71) **Rogut, Stanislaw**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 135 688 A2
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 135 037 A1
(51) **H04L 5/02** (11) 2 135 383 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 135 414 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 136 523 A2
(51) **H04M 1/24** (11) 2 135 434 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **A61K 8/11** (11) 2 135 598 A1
(51) **B01D 3/36** (11) 2 135 656 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc.**
(51) **H01L 21/321** (11) 2 093 790 A3
- (71) **Rohm Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/8247** (11) 2 136 397 A1
- (71) **Rolic Invest Sarl**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 136 077 A2
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F01D 5/06** (11) 2 136 032 A2
(51) **F02C 7/14** (11) 2 136 052 A1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 5/18** (11) 2 136 034 A2
(51) **F01D 17/16** (11) 2 136 036 A1
(51) **F02C 9/52** (11) 2 136 053 A2
(51) **F16B 1/00** (11) 1 985 870 A3
(51) **G01H 1/00** (11) 2 136 189 A2
(51) **G05B 23/02** (11) 2 135 145 A1
- (71) **Ronski, Harald**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 135 342 A1
- (73) **Roose, Lucas Ignatius Maria**
(51) **B02C 19/00** (11) 1 695 764 B1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) **G08B 21/00** (11) 2 135 227 A1
- (71) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 36/00** (11) 2 135 271 A1
- (71) **Rottefella AS**
(51) **A63C 9/08** (11) 2 135 645 A1
- (71) **RouteOne LLC**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 135 209 A2
- (73) **Rowa Automatisierungssysteme GmbH**
(51) **B65G 1/08** (11) 1 977 981 B1
- (71) **RTEM Innovations Corp.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 135 453 A1
- (71) **Rüger, Florian**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 135 586 A2
- (71) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**
(51) **C23C 18/08** (11) 2 134 886 A2
- (71) **RUV-Systems B.V.**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 135 068 A1
- (71) **Rydin, Richard W.**
(51) **B29C 43/00** (11) 2 134 523 A1
- (71) **S.E.T.**
(51) **H05K 3/34** (11) 2 136 609 A1
- (71) **S.N.R. Roulements S.A.**
(51) **G01P 3/489** (11) 2 136 213 A1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon**
(51) **H01L 21/76** (11) 1 962 340 A3
- (71) **S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/762** (11) 2 135 278 A1
- (71) **SAAB AB**
(51) **G01S 13/76** (11) 2 136 221 A1
(51) **G01S 13/76** (11) 2 136 222 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08K 7/06** (11) 2 134 783 A2
- (73) **SABO-Maschinenfabrik GmbH**
(51) **A01D 34/00** (11) 1 285 565 B1
- (71) **Sac Nomad Ltée**
(51) **A45C 11/00** (11) 2 134 207 A1
- (71) **Sacma Limbiate S.p.A.**
(51) **F16P 3/00** (11) 2 136 122 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C.**
(51) **B28B 13/06** (11) 2 135 722 A2
(51) **G01N 15/02** (11) 1 906 168 A3
- (71) **Sadleir, Nicholas Geoffrey Devere**
(51) **B65G 13/07** (11) 2 134 628 A1
- (71) **Safeclean Ede GmbH**
(51) **B67D 1/12** (11) 2 134 640 A2
- (71:73) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**
(51) **H04L 25/02** (11) 1 047 234 B1
(51) **H04N 5/00** (11) 2 135 441 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 1 879 420 B1
- (71) **Saint Simeon Lda.**
(51) **A61K 38/46** (11) 2 134 354 A2
(51) **A61K 38/47** (11) 2 134 355 A2
- (73) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **B24D 5/12** (11) 1 606 085 B1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **B60J 1/00** (11) 2 134 557 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **C03C 3/087** (11) 1 732 854 B1
- (73) **Saint-Gobain Vetrotex France S.A.**
(51) **D01G 1/04** (11) 1 799 888 B1
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) **F16L 1/20** (11) 2 134 996 A2
- (73) **Sakae Engineering Inc.**
(51) **B62M 9/12** (11) 1 332 958 B1
- (71) **Salamander Enterprises Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 136 325 A2
- (73) **Salviac Limited**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 752 112 B1
- (71) **Samson, Ilan**
(51) **B65D 47/20** (11) 2 134 617 A1
- (73) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 320 902 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **H04M 1/247** (11) 1 912 418 A3
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 806 086 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 803 571 A3
(51) **B41J 29/02** (11) 1 958 786 A3
- (51) **C03C 3/064** (11) 2 135 850 A1
(51) **D06F 25/00** (11) 1 983 086 A3
(51) **D06F 39/14** (11) 1 978 145 A3
(51) **F25D 11/00** (11) 2 116 799 A3
(51) **G01C 21/36** (11) 2 136 185 A2
(51) **G02F 1/13363** (11) 2 136 246 A2
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 898 253 B1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 136 294 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 135 187 A1
(51) **G06K 9/32** (11) 2 136 317 A1
(51) **G07F 9/02** (11) 2 136 341 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 135 239 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 973 104 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 684 279 B1
(51) **G11B 27/10** (11) 2 105 931 A3
(51) **G11C 11/15** (11) 1 923 891 B1
(51) **H01L 31/075** (11) 2 136 413 A2
(51) **H01M 8/06** (11) 1 921 704 A3
(51) **H03H 9/17** (11) 1 746 722 A3
(51) **H03K 19/01** (11) 2 136 471 A2
(51) **H03M 13/11** (11) 1 737 133 B1
(51) **H03M 13/11** (11) 2 136 474 A2
(51) **H04B 7/04** (11) 2 136 479 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 892 858 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 2 135 364 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 135 365 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 135 367 A1
(51) **H04B 10/04** (11) 2 136 484 A1
(51) **H04J 1/02** (11) 2 135 374 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 397 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 136 540 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 028 839 A3
(51) **H04N 5/77** (11) 2 136 556 A1
(51) **H04N 7/00** (11) 2 135 447 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 135 451 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 135 459 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 675 424 A3
(51) **H04W 48/18** (11) 1 809 052 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 120 498 A3
(51) **H04W 52/40** (11) 2 136 594 A2
- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **B41J 2/14** (11) 2 135 744 A1
(51) **G03G 9/12** (11) 1 205 815 B1
(51) **G03G 13/20** (11) 1 550 916 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 315 104 B1
(51) **G11B 5/54** (11) 1 439 528 B1
(51) **G11B 7/09** (11) 2 136 365 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 695 349 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 298 659 B1
(51) **H01J 17/49** (11) 1 865 531 A3
(51) **H04H 1/00** (11) 1 760 919 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 895 715 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 1 601 176 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 1 903 792 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 1 936 961 A3
(51) **H04N 7/15** (11) 1 643 769 B1
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 560 386 A3
(51) **H05B 6/76** (11) 1 398 999 B1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 952 742 A3
- (71:73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 136 352 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 136 353 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 136 406 A1
(51) **H01L 51/54** (11) 1 950 818 B1
- (71:73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/08** (11) 2 135 917 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 2 136 350 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 2 136 351 A1
(51) **H01J 17/04** (11) 1 986 213 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 870 922 A3
(51) **H01J 29/46** (11) 1 739 712 B1
(51) **H01M 2/22** (11) 2 136 424 A1
(51) **H01M 2/22** (11) 2 136 425 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 136 429 A1

(51) H01M 10/50	(11) 1 753 070 B1	(71) Scancell Limited	(71) SCM Microsystems GmbH
(51) H02J 7/00	(11) 2 136 451 A2	(51) A61K 39/00	(51) G06F 21/02
(51) H05K 5/02	(11) 2 136 611 A1	(73) Scania CV AB	(71) Scopeguard Limited
(71) Sandisk 3D LLC		(51) B60H 1/32	(51) A61B 1/12
(51) H01L 27/115	(11) 2 135 283 A1	(71) Scania CV AB (PUBL)	(71) Scopeland Technology GmbH
(71) Sandisk Corporation		(51) B62D 7/20	(51) G06F 17/30
(51) G11C 16/10	(11) 2 135 251 A1	(71) Scanmetrics Inc.	(71) Scrима, Robert
(51) G11C 16/10	(11) 2 135 252 A2	(51) G01R 1/067	(51) B29C 43/00
(73) SanDisk Corporation		(73) Scanvaegt International A/S	(71) Scuderi Group LLC
(51) G06F 12/02	(11) 1 340 150 B1	(51) A22C 17/00	(51) F01L 9/02
(71) Sandoz AG		(71) Schaefer Kalk GmbH & Co. KG	(71) Seabased AB
(51) A61K 9/51	(11) 2 134 327 A1	(51) C01F 11/18	(51) F03B 13/16
(71) SANDOZ AG		(71) Schaeffler KG	(71) Seabell International Co., Ltd.
(51) C07C 235/40	(11) 2 135 860 A1	(51) C23C 18/02	(51) F03B 7/00
(73) Sandvik Intellectual Property AB		(51) F16F 15/26	(71) Seabiotic Ltd.
(51) B26D 7/26	(11) 1 710 058 B1	(51) F16H 59/70	(51) B01D 53/84
(51) B26D 7/26	(11) 1 710 059 B1	(71) Schäfer Werke GmbH	(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH
(71) Sanofi Pasteur		(51) H05K 7/20	(51) B65D 83/16
(51) A61K 39/21	(11) 2 134 362 A1	(71) Scharmüller, Josef	(71) Seaquist Perfect Dispensing SAS
(73) Sanofi Pasteur Biologics Co.		(51) B62D 13/04	(51) B05B 11/00
(51) C07H 21/04	(11) 1 575 979 B1	(71) Schering Corporation	(71) Seat, S.A.
(71;73) Sanofi-Aventis		(51) A61K 31/443	(51) B60N 2/66
(51) A61K 39/395	(11) 1 913 958 B1	(51) C07D 471/04	(73) SEB S.A.
(51) C07D 209/08	(11) 2 134 682 A1	(51) C07K 5/08	(51) A47L 9/02
(51) C07D 487/04	(11) 1 608 654 B1	(71) Schlaak, Jörg Friedrich	(51) A47L 9/02
(51) G01N 33/68	(11) 2 135 092 A1	(51) C12Q 1/68	(71;73) Seb SA
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH		(71) Schlumberger Holdings Limited	(51) A47J 27/04
(51) C07D 211/62	(11) 1 523 475 B1	(51) C09K 8/03	(51) A47J 31/36
(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd		(51) C09K 8/14	(51) A47J 43/08
(51) A01N 43/04	(11) 2 134 174 A1	(51) E21B 47/04	(51) A47L 9/00
(51) A61K 45/00	(11) 2 135 620 A1	(71) Schlumberger Technology B.V.	(73) SEB SA
(71) Santos, Eduardo Pedrosa		(51) C09K 8/03	(51) A47J 27/04
(51) G01R 31/02	(11) 2 135 099 A2	(51) C09K 8/14	(71) Second Sight Medical Products, Inc.
(51) H02H 3/00	(11) 2 135 338 A1	(51) E21B 47/04	(51) A61N 1/05
(71) Sanyo Electric Co., Ltd.		(71) Schmid Technology Systems GmbH	(71;73) Seiko Epson Corporation
(51) D06F 58/26	(11) 1 925 715 A3	(51) H01L 31/0216	(51) C09D 11/00
(51) G01R 31/36	(11) 2 136 219 A2	(71) Schmitz, Werner	(51) G02F 1/1362
(51) H04N 5/91	(11) 2 136 557 A1	(51) E06B 3/66	(51) H02J 5/00
(51) H04N 9/31	(11) 1 981 286 A3	(73) Schneider Electric Industries SAS	(71;73) Seiko Instruments Inc.
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.		(51) H02H 6/00	(51) B26D 1/08
(51) H01L 31/0224	(11) 1 835 545 A3	(71) Schneider Form GmbH	(51) G04F 7/08
(71) SANYO Electric Techno Create Co., Ltd.		(51) B29C 45/26	(51) G06K 19/06
(51) D06F 58/26	(11) 1 925 715 A3	(71) Schoeller Arca Systems GmbH	(71) Sekisui Plastics Co., Ltd.
(71) SAP AG		(51) B29C 45/16	(51) B29B 9/06
(51) G06F 9/445	(11) 2 135 161 A2	(71) Schröder, Franz-Anton	(71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.
(51) G06F 9/46	(11) 1 321 853 A3	(51) G09F 7/00	(51) H04W 84/18
(51) G06F 17/30	(11) 2 096 553 A3	(71) Schult, Joachim	(71) SELLE ROYAL S.P.A.
(73) Sapelem		(51) F28D 9/00	(51) B62J 1/00
(51) B66C 1/44	(11) 2 041 016 B1	(71) SCHUNK Motorensysteme GmbH	(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.
(71) Sara Lee/DE N.V.		(51) H01R 39/38	(51) G09G 3/36
(51) B65D	(11) 2 134 611 A2	(73) Schwab Verkehrstechnik AG	(51) H01L 31/04
(73) Sarnoff Corporation		(51) B61G 3/16	(71) Semi-photonics Co., Ltd.
(51) G06K 9/36	(11) 1 157 354 B1	(71) Schwab, Martin	(51) H01L 33/00
(73) Sasmeter Oy		(51) G02B 7/02	(71) Senior Automotive Blois SAS
(51) B05D 3/06	(11) 1 772 197 B1	(71) Schweitzer-Mauduit International, Inc.	(51) F02M 55/00
(71) SAVIO S.p.A.		(51) A24D 1/02	(73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) H01L 31/042	(11) 2 136 411 A1	(71) Scientific-Atlanta, Inc.	(51) A61K 31/045
(71) SBI ALApromo CO., LTD.		(51) H04N 7/173	(71) Sensata Technologies, Inc.
(51) A61K 33/26	(11) 2 135 613 A1	(73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.	(51) G01L 9/06
(71) Scalable Display Technologies, Inc.		(51) H04N 7/58	(71) Sensormatic Electronics Corporation
(51) H04N 5/74	(11) 2 135 446 A1	(71) Scivis GmbH, Wissenschaftliche Bildverarbeitung	(51) G05B 6/02
(71) Scam S.p.A.		(51) G01T 1/164	(71) Sensors For Medicine And Science, Inc.
(51) B60K 17/34	(11) 2 135 768 A1		(51) H01L 33/00

- (71) **Sentient Medical Limited**
(51) **A61F 2/18** (11) 2 134 298 A1
- (71) **Sapura PLC**
(51) **G10L 19/00** (11) 2 135 241 A1
- (71) **Sequans Communications**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 136 497 A1
- (71) **Sequoia Pharmaceuticals**
(51) **A61K 31/34** (11) 2 134 336 A1
- (71) **Serina Therapeutics, Inc.**
(51) **A01N 47/00** (11) 2 134 181 A2
- (71) **Serrano-Fernandez, Pablo**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (73) **Sertoli Technologies, Inc.**
(51) **A61K 35/00** (11) 1 126 858 B1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **C09K 8/03** (11) 2 135 913 A1
(51) **C09K 8/14** (11) 2 135 914 A1
(51) **E21B 47/04** (11) 2 134 922 A1
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 135 042 A1
- (71) **SGX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 134 179 A1
(51) **A61K 31/44** (11) 2 134 343 A2
- (71:73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 136 243 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 136 245 A1
(51) **G02F 1/1368** (11) 2 136 247 A1
(51) **H04N 1/32** (11) 2 136 544 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 727 373 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 135 455 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 1 447 995 B1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschap-
pij B.V.**
(51) **C10J 3/50** (11) 2 134 818 A1
- (71) **Shenzhen Huawei Communication Tech-
nologies Co., Ltd**
(51) **H04W 88/02** (11) 2 136 602 A1
- (71:73) **Shimadzu Corporation**
(51) **G01N 27/06** (11) 2 136 205 A1
(51) **G01T 1/24** (11) 1 394 567 B1
(51) **H01J 49/42** (11) 2 136 389 A1
- (71:73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62K 23/02** (11) 2 135 804 A2
(51) **B62K 25/02** (11) 1 964 767 A3
(51) **B62M 25/04** (11) 1 384 659 B1
(51) **B62M 25/04** (11) 1 724 189 B1
(51) **B62M 25/08** (11) 1 925 547 B1
- (73) **Shin, Eun-Dong**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 287 483 B1
- (71:73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C08L 83/04** (11) 2 135 898 A1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 135 899 A1
(51) **G03F 7/09** (11) 1 788 437 B1
- (73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) **B24B 27/06** (11) 1 955 813 B1
(51) **G01N 23/207** (11) 1 705 705 B1
- (73) **Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/18** (11) 1 364 912 B1
- (73) **SHIONOGI & CO., LTD.**
(51) **A61K 31/4412** (11) 1 356 816 B1
- (73) **Shiseido Co., Ltd.**
(51) **C08L 33/02** (11) 1 288 258 B1
- (71:73) **SICK AG**
(51) **G01N 21/94** (11) 1 983 334 B1
(51) **G01V 8/22** (11) 2 136 223 A1
(51) **G03B 13/00** (11) 2 136 248 A1
- (73) **SICK MAIHAK GmbH**
(51) **G01N 21/09** (11) 1 990 628 B1
- (71) **SICK STEGMANN GmbH**
(51) **H02K 11/00** (11) 2 136 456 A1
- (71) **Sidel Participations**
(51) **B65G 47/68** (11) 2 134 635 A1
- (71) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 135 812 A1
- (73) **Siegfried Generics International AG**
(51) **C07J 73/00** (11) 1 523 490 B1
- (71) **Siemens AG Österreich**
(51) **H03J 3/08** (11) 2 135 352 A1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 134 261 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 134 420 A1
(51) **B23P 6/00** (11) 2 134 505 A1
(51) **C09D 175/04** (11) 2 134 797 A1
(51) **F01D 11/00** (11) 2 134 926 A1
(51) **F01D 25/28** (11) 2 134 927 A1
(51) **F01D 25/28** (11) 2 134 928 A1
(51) **G01D 9/00** (11) 2 135 043 A1
(51) **G01N 29/024** (11) 2 135 067 A1
(51) **G05B 13/02** (11) 2 135 140 A2
(51) **G05B 19/416** (11) 2 135 143 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 135 144 A1
(51) **H01H 50/04** (11) 2 135 272 A2
(51) **H02B 1/36** (11) 2 135 336 A1
(51) **H04W 16/18** (11) 2 136 582 A1
- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT**
(51) **A61B 6/04** (11) 2 135 554 A1
(51) **B21B 37/46** (11) 2 135 690 A1
(51) **F01D 15/00** (11) 2 136 035 A1
(51) **F01D 17/14** (11) 2 002 088 B1
(51) **F01K 7/02** (11) 2 136 037 A2
(51) **F27B 3/08** (11) 2 136 172 A1
(51) **G01J 3/433** (11) 2 136 190 A1
(51) **G01N 21/31** (11) 1 627 219 B1
(51) **G01S 13/56** (11) 1 162 475 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 1 774 416 B1
(51) **G05B 19/05** (11) 1 860 514 B1
(51) **G07C 3/00** (11) 1 887 529 A3
(51) **H02K 3/50** (11) 1 615 315 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 999 906 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 608 199 A3
(51) **H05K 13/04** (11) 1 874 106 A3
- (71) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 517 583 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 1 843 632 A3
(51) **H04R 25/02** (11) 1 511 357 A3
- (71) **Siemens Corporate Research, INC.**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 135 144 A1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) **H02J 13/00** (11) 2 135 341 A1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **B32B 18/00** (11) 2 134 542 A2
- (71) **Siemens Enterprise Communications
GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 404 A2
(51) **H04M 7/00** (11) 2 135 436 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 136 574 A2
- (71) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 134 461 A1
- (71) **Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 425 A1
- (71) **Siemens Schweiz AG**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 136 331 A1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH &
Co**
(51) **B22D 11/128** (11) 1 937 430 B1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies Ltd.**
(51) **B21C 47/06** (11) 2 134 481 A1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**
(51) **B21B 28/02** (11) 2 134 480 A1
- (71) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) **B01D 65/08** (11) 2 134 454 A1
- (73) **Sigma Consult GmbH**
(51) **E02D 5/20** (11) 2 003 251 B1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **B65D 81/32** (11) 2 135 820 A1
(51) **C09J 5/06** (11) 2 134 799 A1
- (71) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **B64C 13/16** (11) 2 134 598 A2
- (71) **Silicon Fire AG**
(51) **C10G** (11) 2 134 811 A2
- (71) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G11C 5/14** (11) 2 135 249 A1
(51) **H03L 7/06** (11) 2 135 354 A1
(51) **H04L 25/49** (11) 1 780 930 A3
- (73) **Simatek A/S**
(51) **B01D 46/02** (11) 1 592 491 B1
- (73) **Simplex Solutions, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 292 906 B1
- (71) **Simply Global TV Limited**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 135 445 A1
- (73) **Simpson & Allinson Limited**
(51) **A01K 1/00** (11) 1 493 330 B1
- (71) **Sin Guang Li International Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/048** (11) 1 956 662 A3
- (71) **Sin, Soon Seng**
(51) **F03G 3/08** (11) 2 134 965 A1
- (71) **Sinn Long Development Co., Ltd.**
(51) **A01K 63/06** (11) 2 135 506 A1
- (71) **Sintesi SCoA**
(51) **G05B 19/19** (11) 2 135 142 A1
- (71) **Sintokogio, LTD.**
(51) **B22D 18/04** (11) 2 135 695 A1
- (71) **SIPRA Patententwicklungs- und Beteili-
gungsgesellschaft mbH**
(51) **D04B 1/10** (11) 2 134 892 A2
- (71) **SiRF Technology, Inc.**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 020 607 A3
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 136 334 A2
- (71) **SK ageless-concept GmbH**
(51) **A61K 8/22** (11) 2 134 315 A1
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) **C07C 7/12** (11) 2 134 667 A1
- (73) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **H04W 84/00** (11) 1 647 154 B1
- (71) **SKC Haas Display Films Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 136 226 A1
- (71) **Skeletal Kinetics LLC**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 134 300 A1
- (71) **SKF Aerospace France**
(51) **F16H 19/00** (11) 2 136 104 A1
- (73) **SKS Kontakttechnik GmbH**
(51) **H01R 43/16** (11) 1 889 338 B1

- (71) **sks metaplast Scheffer-Klute GmbH**
(51) **B62J 15/02** (11) 2 135 803 A1
- (71) **Skype Limited**
(51) **G10L 19/00** (11) 2 135 240 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 407 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 136 531 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 135 449 A2
- (71) **Slacker, INC.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 135 182 A1
- (73) **Slideco N.V.**
(51) **B42D 5/04** (11) 1 796 910 B1
- (71) **Slinding S.r.l.**
(51) **E05F 5/00** (11) 2 136 021 A2
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) **H02J 3/38** (11) 2 136 449 A1
(51) **H02M 7/539** (11) 2 136 465 A1
- (73) **Smart Technologies ULC**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 739 528 B1
- (71) **Smeets, Joseph Theresia Theodorus**
(51) **A47K 3/28** (11) 2 135 536 A1
- (71) **Smith&Nephew PLC**
(51) **B01D 29/66** (11) 2 134 438 A1
- (71) **Smithkline Beecham Corporation**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 134 175 A1
- (73) **SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION**
(51) **A61P 7/02** (11) 1 534 390 B1
- (71) **Smiths Medical ASD, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 136 307 A1
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) **B22D 11/103** (11) 2 134 488 A1
- (73) **Snap-on Equipment Srl a unico socio**
(51) **B60C 25/138** (11) 1 944 177 B1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 136 073 A1
(51) **F04D 29/56** (11) 1 717 450 A3
(51) **H05H 1/44** (11) 1 821 584 B1
- (71) **SNR Roulements**
(51) **G01L 1/22** (11) 2 093 551 A3
- (73) **Société BIC**
(51) **B65H 37/00** (11) 1 249 420 B1
- (73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B60C 15/024** (11) 1 997 652 B1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60C 23/20** (11) 2 116 399 A3
- (71) **Societe de Technologie Michelin**
(51) **G01M 17/02** (11) 1 847 823 A3
- (71) **Société des Produits Nestlé S.A.**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 135 517 A1
- (73) **Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic**
(51) **C11D 3/22** (11) 2 021 450 B1
- (71) **Societe Eudoise d'Environnement et de Separation**
(51) **E03F 5/16** (11) 2 136 008 A1
- (71) **Solaredge Technologies**
(51) **H02M 7/00** (11) 2 135 348 A2
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**
(51) **C08L 81/06** (11) 2 134 789 A1
- (71) **Solvay Fluor GmbH**
(51) **B23K 35/36** (11) 2 135 705 A1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 135 298 A1
- (73) **Solystic**
(51) **B07C 3/14** (11) 1 850 973 B1
(51) **B07C 3/18** (11) 2 039 437 B1
- (71) **Somag Ag Jena**
(51) **G01C 11/02** (11) 2 135 032 A1
- (71) **Somfy SAS**
(51) **H02J 7/35** (11) 2 135 340 A2
- (71) **Sonocco Development, Inc**
(51) **B31C 3/00** (11) 2 135 730 A1
- (71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) **G09F 9/00** (11) 2 136 348 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G11B 7/085** (11) 1 333 433 B1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 135 448 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 135 675 A1
(51) **B41J 2/045** (11) 1 514 686 B1
(51) **G02B 7/10** (11) 2 136 230 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 136 244 A1
(51) **G06F 3/023** (11) 2 136 288 A2
(51) **G06F 9/44** (11) 2 136 293 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 136 305 A1
(51) **G06K 9/64** (11) 2 136 319 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 1 755 070 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 755 071 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 770 611 B1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 136 328 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 136 332 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 136 335 A1
(51) **G07F 7/08** (11) 2 136 339 A1
(51) **G07F 7/08** (11) 2 136 340 A1
(51) **G10L 13/00** (11) 1 372 138 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 136 362 A1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 793 377 B1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 667 143 A3
(51) **G11C 7/16** (11) 1 927 989 B1
(51) **H01L 27/148** (11) 1 950 809 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 829 135 B1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 100 142 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 136 509 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 136 535 A1
(51) **H04N 5/14** (11) 2 136 548 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 2 136 549 A2
(51) **H04N 5/44** (11) 2 136 554 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 1 725 031 B1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 136 558 A2
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04B 1/16** (11) 1 206 043 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 241 827 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 317 109 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 136 328 A1
- (73) **SONY ELECTRONICS, INC.**
(51) **G10L 19/00** (11) 1 673 765 B1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G06F 1/14** (11) 1 460 509 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 2 135 233 A1
(51) **H04M 1/03** (11) 1 560 400 B1
(51) **H04N 1/21** (11) 2 135 438 A1
- (71) **Sony Online Entertainment LLC**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 135 189 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 135 219 A2
- (71) **Sotsky, George R.**
(51) **B02C 18/14** (11) 2 134 473 A2
- (71) **Spai Group S.r.l.**
(51) **F24H 1/06** (11) 2 136 149 A2
- (73) **SPAL Automotive S.r.l.**
(51) **F04D 29/38** (11) 1 792 085 B1
- (73) **Spectral Lichttechnik GmbH**
(51) **G09F 13/18** (11) 1 696 406 B1
- (71) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 134 322 A1
- (73) **Spineart SA**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 063 796 B1
- (71) **Spinetti, Alberto**
(51) **G07D 11/00** (11) 2 135 225 A2
- (73) **Spirogen Limited**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 664 049 B1
(51) **C07D 519/00** (11) 1 879 901 B1
- (71) **Spiroplex GmbH**
(51) **A61G 7/05** (11) 2 134 306 A1
- (71) **Square D Company**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 135 041 A1
- (73) **SRAM, LLC.**
(51) **B62M 9/10** (11) 1 630 092 B1
- (71) **SRI International**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 135 561 A2
- (71) **SSI Schäfer Noell GmbH Lager-und Systemtechnik**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 134 627 A1
- (73) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/365** (11) 1 386 637 B1
- (71) **Stadium Table Games Pty Ltd**
(51) **A63F 7/06** (11) 2 134 432 A1
- (71) **Stahl Schaltgeräte GmbH**
(51) **H01H 9/04** (11) 2 135 267 A1
- (71) **Staidson (Beijing) Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 135 951 A1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 136 575 A2
- (71) **Stathis, Sam**
(51) **G01C 22/00** (11) 2 135 039 A2
- (71) **Statoilhydro ASA**
(51) **C10G 3/00** (11) 2 134 813 A2
- (71) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **F16C 33/58** (11) 2 136 092 A1
- (71) **Staxera GmbH**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 135 314 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 135 315 A2
- (71;73) **Steelform Scandinavia AB**
(51) **E05D 15/44** (11) 1 656 490 B1
(51) **E06B 7/10** (11) 2 134 917 A1
- (71) **Stefani, Jerry**
(51) **A43B 3/24** (11) 2 134 204 A1
- (71) **Stein, Ralf**
(51) **C23C 16/02** (11) 2 134 884 A2
- (73) **Steindl Krantechnik Ges.m.b.H**
(51) **B66C 23/68** (11) 1 770 050 B1
- (71) **Stereotaxis, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 135 195 A2
- (73) **Stern, Moshe**
(51) **C01B 3/00** (11) 1 805 104 B1
- (71) **Stetter GMBH**
(51) **F16H 37/06** (11) 2 134 987 A1
- (71) **STILL WAGNER GmbH**
(51) **B66F 9/075** (11) 2 008 960 A3
- (71) **Stitz, Lothar**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 135 880 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS LIMITED**
(51) **H04N 3/15** (11) 1 351 490 B1

- (71) **STMicroelectronics Pvt. Ltd.**
(51) **H03K 19/0185** (11) 1 901 430 A3
- (71;73) **STMicroelectronics S.A.**
(51) **G11B 7/09** (11) 1 037 204 B1
(51) **G11C 16/24** (11) 1 089 290 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 531 614 A3
- (73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **H02M 1/42** (11) 2 054 787 B1
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **H01L 31/0232** (11) 1 643 563 A3
- (71) **STORK PMT B.V.**
(51) **A22C 21/00** (11) 2 134 184 A1
- (71) **Stratasys, Inc.**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 134 525 A1
- (71) **Straumann Holding AG**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 135 568 A2
- (71) **Stroud, Brad**
(51) **A01K 67/02** (11) 2 134 165 A2
- (71) **Stroiazzo-Mougin, Bernard A. J.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 135 937 A1
(51) **C12N 1/12** (11) 2 135 939 A1
- (71) **Stryker Corporation**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 134 272 A1
- (71) **Stryker Trauma GmbH**
(51) **A61B 17/74** (11) 2 134 278 A1
(51) **A61B 17/74** (11) 2 134 279 A2
- (71) **Su, Hsin-Chi**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 136 327 A1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 136 482 A2
- (71) **Suchy, Janina**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 876 A1
- (71) **Süd-Chemie AG**
(51) **C12P 19/02** (11) 2 134 850 A1
- (71) **Südluft Systemtechnik GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 9/00** (11) 2 019 241 A3
- (71) **Sulzer Friction Systems (Germany) GmbH**
(51) **F16D 23/02** (11) 2 136 098 A1
- (73) **Sulzer Mixpac AG**
(51) **B65D 39/16** (11) 1 660 377 B1
- (71) **Sulzer Pumpen AG**
(51) **F04D 31/00** (11) 2 134 971 A1
- (73) **Sumida Corporation**
(51) **H01F 17/00** (11) 1 965 396 B1
- (73) **Sumitomo (SHI) Demag Plastics Machinery GmbH**
(51) **B29C 45/76** (11) 2 008 791 B1
- (71) **Sumitomo Bakelite Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/52** (11) 2 136 393 A1
- (73) **SUMITOMO BAKELITE CO., LTD.**
(51) **G03F 7/038** (11) 1 532 486 B1
- (71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C07D 471/14** (11) 2 135 870 A1
(51) **C08F 210/16** (11) 2 135 884 A1
(51) **H01L 35/22** (11) 2 136 415 A1
(51) **H01L 35/34** (11) 2 136 416 A1
(51) **H01M 4/90** (11) 2 136 426 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 626 453 A3
(51) **H05B 33/10** (11) 2 136 606 A1
- (73) **SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 203 675 B1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C30B 29/04** (11) 2 135 977 A2
(51) **F16C 17/10** (11) 1 099 867 B1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 059 518 B1
- (51) **H04B 10/17** (11) 1 271 813 B1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) **B21B 17/02** (11) 2 135 689 A1
(51) **B23B 1/00** (11) 2 135 696 A1
(51) **C21D 8/10** (11) 2 135 962 A1
(51) **C21D 9/08** (11) 2 135 963 A1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/035** (11) 2 136 240 A1
(51) **G02F 1/035** (11) 2 136 241 A1
- (71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 11/03** (11) 2 135 752 A1
(51) **B60C 23/06** (11) 1 203 675 B1
- (71;73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 571 009 B1
(51) **B60C 11/00** (11) 1 674 293 A3
(51) **B60C 11/12** (11) 1 669 218 A3
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H02G 3/30** (11) 2 136 448 A1
- (73) **Sun East Research Ltd. Co.**
(51) **B29C 47/14** (11) 1 336 461 B1
- (73) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 255 201 B1
- (71) **Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration**
(51) **B82B 3/00** (11) 2 134 644 A1
- (71) **Sunpower Corporation**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 135 296 A2
- (71) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A61K 31/36** (11) 2 135 606 A1
(51) **C12P 13/02** (11) 2 135 956 A1
- (73) **SureScan Corporation**
(51) **G01N 23/04** (11) 1 707 947 B1
- (71) **SurgiQuest, Incorporated**
(51) **A61B 1/018** (11) 2 134 238 A2
- (71) **Surgi-Vision, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 134 413 A2
- (71) **Sürmeci, Bünyamin**
(51) **A63B 51/02** (11) 2 134 429 A1
- (71) **Suss Micro Tec Inc.**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 135 277 A1
- (73) **Suven Life Sciences Limited**
(51) **C07D 401/12** (11) 1 919 896 B1
- (73) **Suzhou Cleva Electric Appliance Co. Ltd.**
(51) **H01H 19/50** (11) 1 863 050 B1
- (71) **Swany Corporation**
(51) **A45C 5/14** (11) 2 135 520 A2
- (71) **Swegon AB**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 135 011 A2
- (73) **Swiss Caffè Asia Ltd.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 037 781 B1
- (71) **Switchgear Genomics**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 135 080 A2
- (73) **S-Y Systems Technologies France SAS**
(51) **H01B 13/00** (11) 1 092 224 B1
- (71) **Sydvac**
(51) **A01B 45/04** (11) 2 135 497 A1
- (71) **Sylvain Source, Inc.**
(51) **B01D 3/02** (11) 2 134 433 A2
- (73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G01S 5/02** (11) 1 825 708 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 278 146 B1
(51) **H04W 52/28** (11) 1 098 477 B1
- (71) **Symphogen A/S**
(51) **C07K 16/10** (11) 2 134 747 A2
- (71;73) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) **A23L 1/226** (11) 2 135 516 A1
(51) **A46B 5/06** (11) 2 135 527 A1
(51) **A61K 36/45** (11) 2 135 616 A1
(51) **A61L 9/04** (11) 2 134 377 A1
(51) **A61Q 11/00** (11) 1 861 172 B1
- (71;73) **Syngenta Limited**
(51) **C07D 309/06** (11) 2 134 699 A1
(51) **C07D 409/12** (11) 1 817 309 B1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 134 177 A2
(51) **A01N 43/54** (11) 2 092 823 A3
(51) **A01N 43/653** (11) 2 134 180 A2
(51) **C07D 309/06** (11) 2 134 699 A1
(51) **C07D 409/12** (11) 1 817 309 B1
- (71) **SYSTEMEX CORPORATION**
(51) **G01N 21/27** (11) 1 890 142 A3
- (71) **System General Corp.**
(51) **H02M 3/28** (11) 2 135 347 A1
- (71) **T.A.G. Medical Products a Limited Partnership**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 134 271 A2
- (73) **T.G.C. S.r.l.**
(51) **B41F 31/02** (11) 1 593 507 B1
- (71) **Tac AB**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 136 323 A1
- (73) **TAGHLEEF INDUSTRIES SPA CON SOCIO UNICO**
(51) **B32B 27/20** (11) 1 591 236 B1
- (73) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 499/04** (11) 1 666 482 B1
- (71) **Taisei Plas Co., Ltd.**
(51) **B32B 15/04** (11) 2 135 736 A1
- (73) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 842 308 B1
- (73) **Takasago International Corporation**
(51) **C07C 41/01** (11) 1 380 559 B1
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60R 21/233** (11) 1 717 111 B1
(51) **B62J 27/00** (11) 1 721 817 A3
(51) **B62J 27/00** (11) 1 721 819 A3
(51) **B62J 27/00** (11) 1 762 476 A3
- (71) **Takata-Petri AG**
(51) **B60R 21/217** (11) 2 134 575 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 31/513** (11) 2 134 348 A1
- (73) **Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha**
(51) **C04B 24/26** (11) 1 528 045 B1
- (71) **Takehima, Yasuhiro**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 135 948 A2
- (73) **TAKEUCHI PRESS INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **B65D 1/00** (11) 1 428 762 B1
- (71) **Taller GmbH**
(51) **H01R 13/04** (11) 2 135 331 A2
- (73) **Targosinski, Tomasz**
(51) **G01M 11/06** (11) 1 483 560 B1
- (73) **Tatar, Doru**
(51) **F27D 1/04** (11) 1 925 897 B1
- (71) **Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.**
(51) **C02F 1/52** (11) 2 134 656 A1
(51) **C12P 19/18** (11) 2 134 851 A1

- (71) TCM Corporation
(51) **F02D 29/00** (11) 2 136 055 A1
- (71;73) TDK Corporation
(51) **C04B 35/30** (11) 1 661 869 A3
(51) **C22C 1/04** (11) 1 770 177 B1
- (71) TDY Industries, Inc.
(51) **C22C 1/05** (11) 2 134 881 A1
- (73) TE Hung en Enterprise Co., Ltd.
(51) **B07C 5/342** (11) 2 058 057 B1
- (71) Technelep S.R.L.
(51) **C05D 3/02** (11) 2 135 853 A2
(51) **C05D 3/02** (11) 2 135 854 A2
- (73) Technetix Group Limited
(51) **H03H 7/48** (11) 1 753 132 B1
- (71) Technical University of Denmark
(51) **H01M 4/90** (11) 2 031 684 A3
- (71) Technip France
(51) **B63B 27/24** (11) 2 134 594 A2
- (71) Technische Universität München
(51) **G01N 27/02** (11) 2 042 861 A3
- (71) Technoform Caprano und Brunnhofer GmbH & Co. KG
(51) **E06B 3/263** (11) 2 136 024 A1
- (73) Technology Innovation Limited
(51) **A61J 1/00** (11) 1 387 656 B1
- (71) Technomobile
(51) **G06F 1/16** (11) 2 136 282 A2
- (71) technotrans AG
(51) **B41F 7/30** (11) 2 119 564 A3
- (71) Technymon S.R.L.
(51) **F16C 33/20** (11) 2 136 091 A1
- (71) Tecpharma Licensing AG
(51) **A61M 5/24** (11) 2 134 392 A2
- (73) Tecres S.P.A.
(51) **A61F 2/46** (11) 1 875 880 B1
- (71) Tecsan SARL
(51) **E04B 1/49** (11) 2 136 011 A1
- (71) Teijin Limited
(51) **C08L 67/04** (11) 2 135 897 A1
- (71) Teijin Monofilament Germany GmbH
(51) **D01F 6/88** (11) 2 135 982 A2
- (73) Teijin Seiki Co., Ltd.
(51) **G01L 9/10** (11) 1 143 231 B1
- (71) Telair International AB
(51) **B64D 9/00** (11) 2 134 600 A1
- (73) Telecom Italia S.p.A.
(51) **G06F 9/46** (11) 1 877 899 B1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) **G01R 29/10** (11) 2 135 098 A1
(51) **G01S 5/00** (11) 2 135 109 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 135 377 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 135 392 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 135 393 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 395 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 396 A2
(51) **H04L 25/03** (11) 2 135 416 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 423 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 424 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 135 426 A2
(51) **H04Q 7/26** (11) 2 135 467 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 135 471 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 135 472 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 135 473 A1
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) **G02B 6/255** (11) 1 301 771 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 861 966 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 062 405 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 210 809 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 942 631 B1
(51) **H04W 52/34** (11) 1 604 467 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 1 884 080 B1
- (71) TeliaSonera AB
(51) **H04L 12/58** (11) 2 136 517 A1
- (71;73) TELIASONERA AB
(51) **H04W 4/02** (11) 2 136 578 A1
(51) **H04W 28/24** (11) 2 030 459 B1
- (73) TeliaSonera Finland Oyj
(51) **H04L 29/12** (11) 1 521 429 B1
- (71) Temic Automotive of North America, Inc.
(51) **H01L 23/34** (11) 2 135 281 A1
- (71) Temple Balls, S.L.
(51) **G08G 1/005** (11) 2 136 344 A1
- (71) Tenaris Connections AG
(51) **F16L 15/06** (11) 2 134 997 A1
- (73) Tente GmbH & Co. KG
(51) **B60B 33/02** (11) 1 534 541 B1
- (71) Teramed Incorporated
(51) **A61F 2/06** (11) 2 135 582 A2
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) **A61B 17/22** (11) 1 832 240 B1
- (73) tesa scribos GmbH
(51) **G06K 9/00** (11) 1 316 056 B1
- (71) Tessera, Inc.
(51) **H01L 23/31** (11) 2 135 280 A2
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) **C08J 7/04** (11) 2 134 773 A1
- (71) Teufelberger Gesellschaft m.b.H.
(51) **D06Q 1/00** (11) 2 134 900 A2
- (73) Texas Instruments Incorporated
(51) **G06G 7/24** (11) 1 282 064 B1
- (73) TEXTILMA AG
(51) **D03D 47/30** (11) 2 004 894 B1
- (71) Thales
(51) **G01S 1/00** (11) 2 135 108 A2
(51) **G01S 17/10** (11) 2 135 111 A1
(51) **G02F 1/01** (11) 2 136 239 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 135 403 A1
- (71;73) THALES
(51) **G01D 7/00** (11) 1 876 425 A3
(51) **H04B 11/00** (11) 1 961 138 B1
- (73) Thales Defence Deutschland GmbH
(51) **H05K 7/20** (11) 1 924 131 B1
- (71) The Babcock & Wilcox Company
(51) **F22B 37/32** (11) 2 136 137 A2
- (71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations
(51) **A61K 9/14** (11) 2 134 323 A1
- (71) The Board of Trustees of The Leland S. Stanford Junior University
(51) **C12P 11/00** (11) 2 135 955 A1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University
(51) **A61K 38/00** (11) 2 134 352 A2
- (71;73) The Boeing Company
(51) **F16L 39/00** (11) 1 731 822 B1
(51) **G01N 29/06** (11) 2 136 207 A2
- (51) **H01B 11/22** (11) 2 136 377 A1
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc.
(51) **A01N 43/38** (11) 2 134 176 A1
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.
(51) **C07K 14/705** (11) 1 290 028 B1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 421 174 B1
- (73) THE BURTON CORPORATION
(51) **A63C 9/00** (11) 2 038 022 B1
- (71) The Children's Hospital Of Philadelphia
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 863 A2
- (71) The Coca-Cola Company
(51) **B65D 1/02** (11) 2 134 612 A1
- (71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland
(51) **A23F 3/16** (11) 2 134 188 A1
- (71) The Cooper Union for the Advancement of Science and Art
(51) **F25D 17/02** (11) 2 135 019 A1
- (73) The Directv Group, Inc.
(51) **H04B 7/185** (11) 1 547 278 B1
- (73) The European Community, represented by the European Commission
(51) **F16B 41/00** (11) 1 987 260 B1
- (73) The Gillette Company
(51) **H01M 6/04** (11) 1 803 178 B1
- (73) THE GLEASON WORKS
(51) **B23F 9/02** (11) 2 081 720 B1
- (71;73) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) **B60C 15/024** (11) 1 997 652 B1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 666 279 A3
- (71) The Government Of The USA, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health & Human Services
(51) **C12N 15/11** (11) 2 128 256 A3
- (71) The Hong Kong Polytechnic University
(51) **C07D 233/61** (11) 2 134 694 A1
- (71) The Institute of Cancer Research : The Royal Cancer Hospital
(51) **A61K 31/415** (11) 2 134 339 A2
- (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
(51) **G01R 33/563** (11) 1 104 255 B1
- (71) The Nielsen Company (US), LLC.
(51) **H04K 1/00** (11) 2 135 376 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 2 135 450 A2
- (73) The Nisshin Oillio Group, Ltd.
(51) **C12N 9/20** (11) 1 734 114 B1
- (71) The Penn State Research Foundation
(51) **C07D 473/18** (11) 2 134 715 A2
- (71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION
(51) **A61K 39/10** (11) 2 134 359 A2
- (71;73) The Procter & Gamble Company
(51) **A45D 44/00** (11) 2 134 209 A1
(51) **A61K 8/49** (11) 1 847 250 B1
(51) **B29C 49/02** (11) 2 134 530 A1
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(51) **A23L 1/10** (11) 1 622 468 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 718 720 B1
(51) **C11D 3/40** (11) 1 852 496 B1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 325 106 B1
(51) **D21F 11/00** (11) 1 815 063 B1
- (71;73) The Procter and Gamble Company
(51) **A45D 33/00** (11) 1 827 162 B1
(51) **A61K 8/02** (11) 2 134 312 A2
(51) **A61K 8/46** (11) 1 814 511 B1

- (51) **C11D 3/00** (11) 2 135 931 A1
 (51) **C11D 3/22** (11) 2 135 932 A1
 (51) **C11D 3/22** (11) 2 135 933 A1
 (51) **C11D 3/50** (11) 1 885 834 B1
 (51) **D06F 58/20** (11) 2 135 990 A1
- (71) **THE QUAKER OATS COMPANY**
 (51) **A23L 1/164** (11) 2 134 192 A1
- (71) **The Queen's Medical Center**
 (51) **G01N 33/50** (11) 2 135 076 A2
 (51) **G01N 33/50** (11) 2 135 077 A1
- (73) **The Queen's University of Belfast**
 (51) **A61K 39/395** (11) 1 094 837 B1
- (71) **The Regents of the University of California**
 (51) **C04B 41/50** (11) 2 134 665 A1
 (51) **C07F 9/00** (11) 2 134 730 A2
 (51) **C07K 16/12** (11) 2 134 749 A2
 (51) **C07K 16/18** (11) 2 134 750 A1
 (51) **G21K 1/06** (11) 2 135 258 A2
 (51) **H01L 31/00** (11) 2 135 290 A2
- (71) **The Regents of The University of California**
 (51) **G01C 19/56** (11) 1 568 968 A3
- (73) **The Regents of the University of Colorado**
 (51) **C07K 14/54** (11) 1 891 103 B1
- (71) **The Research Institute For Electric And Magnetic Materials**
 (51) **H01L 43/08** (11) 2 136 420 A1
- (73) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**
 (51) **C12N 5/04** (11) 1 785 481 B1
- (71) **The Royal Institution for the Advancement of Learning/McGill University**
 (51) **C07D 233/61** (11) 2 134 694 A1
- (71) **The Scripps Research Institute**
 (51) **C07D 213/74** (11) 2 134 689 A2
- (71) **The Society of Japanese Aerospace Companies**
 (51) **F01D 5/14** (11) 2 136 033 A1
- (71) **The Technology Partnership PLC**
 (51) **H01M 12/06** (11) 2 135 322 A1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
 (51) **A61K 39/295** (11) 2 134 363 A2
- (73) **The United States as represented by the Secretary of Agriculture**
 (51) **C21B 9/00** (11) 1 133 576 B1
- (71) **The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services**
 (51) **C07K 14/705** (11) 2 134 744 A2
- (71) **The University of Akron**
 (51) **A61F 2/04** (11) 2 134 295 A1
- (71) **The University of Bristol**
 (51) **B25J 9/16** (11) 2 134 515 A1
- (71) **The University Of British Columbia**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 864 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF LEEDS**
 (51) **C07K 7/06** (11) 1 523 494 B1
- (73) **The University of Saskatchewan**
 (51) **A61K 39/395** (11) 1 094 837 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD**
 (51) **C21B 9/00** (11) 1 133 576 B1
- (71) **The University of Tokushima**
 (51) **G01N 33/53** (11) 2 136 211 A1
- (73) **The University of Utah Research Foundation**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 175 513 B1
- (71) **The University of Washington**
 (51) **A61K 31/711** (11) 2 134 350 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
 (51) **B60C 5/14** (11) 2 135 750 A1
 (51) **B60C 19/00** (11) 2 135 754 A1
 (51) **B60C 19/00** (11) 2 135 755 A1
- (71) **Theo Schröders Entwicklung & Beratung GmbH**
 (51) **E06B 5/16** (11) 2 136 028 A1
- (71) **Theodosis, Andreas**
 (51) **E06C 1/56** (11) 2 134 919 A1
- (73) **Thermal Form & Function Inc.**
 (51) **H05K 7/20** (11) 1 148 772 B1
- (71) **Thermal Therapeutic Systems, Inc.**
 (51) **A61F 7/00** (11) 2 134 304 A2
- (73) **Thin Floor Pods Limited**
 (51) **E04B 1/348** (11) 1 682 730 B1
- (71) **Thinkware Systems Corporation**
 (51) **G06F 19/00** (11) 2 135 185 A1
 (51) **G06Q 10/00** (11) 2 135 201 A1
 (51) **H04Q 7/24** (11) 2 135 466 A1
- (73) **Thissen, Hendrikus Petrus Martinus**
 (51) **B62K 5/08** (11) 1 893 473 B1
- (71) **Thoer, Jean-Philippe**
 (51) **A47F 5/01** (11) 2 135 530 A2
- (71) **Thom, Marc**
 (51) **G06Q 10/00** (11) 2 136 322 A1
- (73) **Thomas Falkenstein Gewerbliche Vermietung und Verpachtung e.K.**
 (51) **B01F 7/00** (11) 1 256 373 B1
- (73) **THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 274 861 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
 (51) **G06F 3/048** (11) 2 135 156 A2
 (51) **G06F 9/46** (11) 2 135 162 A2
 (51) **G06F 17/40** (11) 2 135 183 A2
 (51) **G11B 27/031** (11) 1 494 238 B1
 (51) **G11B 27/10** (11) 2 135 248 A1
 (51) **H04J 3/16** (11) 1 522 161 B1
 (51) **H04L 29/08** (11) 2 135 430 A2
 (51) **H04L 29/12** (11) 2 135 433 A2
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 135 456 A2
 (51) **H04N 7/36** (11) 2 136 565 A1
- (71) **THOMSON Licensing**
 (51) **G11B 7/007** (11) 2 136 363 A1
 (51) **H04L 29/08** (11) 2 136 534 A1
 (51) **H04N 1/60** (11) 2 135 439 A1
 (51) **H04N 5/50** (11) 2 136 555 A1
- (73) **Thomson Plasma**
 (51) **H01J 17/04** (11) 1 054 429 B1
- (71) **Thorn Security Limited**
 (51) **G08B 17/10** (11) 2 135 226 A2
- (71) **ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH**
 (51) **F16F 9/58** (11) 2 042 771 A3
- (71) **ThyssenKrupp Metalurgica**
 (51) **F01L 7/06** (11) 2 134 934 A1
 (51) **F16J 1/22** (11) 2 134 991 A1
- (71) **ThyssenKrupp Metalúrgica Campo Limpo Ltda.**
 (51) **C21D 5/00** (11) 2 134 879 A2
 (51) **F16C 3/06** (11) 2 134 977 A2
- (71) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
 (51) **B62D 1/19** (11) 2 135 795 A1
 (51) **B62D 3/12** (11) 2 134 585 A1
 (51) **B62D 3/12** (11) 2 134 586 A1
- (71) **ThyssenKrupp Presta TecCenter AG**
 (51) **F01L 1/047** (11) 2 134 931 A1
- (71) **TI Automotive (Heidelberg) GmbH**
 (51) **F16L 19/028** (11) 2 136 119 A1
- (73) **Tikkurila Coatings Oy**
 (51) **B05D 3/06** (11) 1 772 197 B1
- (71) **Tioga Pharmaceuticals, Inc.**
 (51) **A61K 31/40** (11) 1 834 640 A3
- (73) **Tissot S.A.**
 (51) **G04B 37/00** (11) 1 950 632 B1
- (73) **Titan Italia S.p.A.**
 (51) **B23K 11/087** (11) 1 927 423 B1
- (71) **TMT Machinery, Inc.**
 (51) **B65H 54/38** (11) 2 105 400 A3
- (71) **TNC (US) Holdings, Inc.**
 (51) **H04W 24/08** (11) 2 136 583 A2
- (71) **TNT-Elektronik AB**
 (51) **F25B 49/00** (11) 1 906 290 A3
- (71) **Toda Kogyo Corporation**
 (51) **H01F 1/11** (11) 2 136 379 A1
- (71) **TODA KOGYO CORPORATION**
 (51) **C01G 53/00** (11) 2 058 281 A3
 (51) **H05K 9/00** (11) 2 136 613 A1
- (73) **Tohoku Pioneer Corporation**
 (51) **H04R 1/28** (11) 1 427 248 B1
- (71) **Tohoku University**
 (51) **C23G 1/02** (11) 2 135 974 A1
- (73) **Tokai Carbon Company, Ltd.**
 (51) **C09C 1/56** (11) 1 914 276 B1
- (71) **Tokoz A.S.**
 (51) **E05B 9/08** (11) 2 136 018 A2
- (71) **Tokyo Electron Limited**
 (51) **H01L 21/31** (11) 2 136 392 A1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
 (51) **H01L 21/00** (11) 0 903 775 B1
 (51) **H01L 21/205** (11) 1 548 809 B1
- (73) **Tokyo Medical and Dental University**
 (51) **C07K 14/47** (11) 1 905 780 B1
- (71) **Tolson, David Christopher**
 (51) **H04R 1/00** (11) 2 135 479 A1
- (71) **Topinox Sarl**
 (51) **H05B 6/68** (11) 2 136 604 A1
- (71) **TORAY INDUSTRIES INC.**
 (51) **B29C 47/16** (11) 1 987 942 A3
- (71) **Toray Industries, Inc.**
 (51) **C08L 101/00** (11) 2 135 900 A1
- (73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
 (51) **G11B 5/73** (11) 1 398 764 B1
- (71) **Tornier**
 (51) **A61B 19/00** (11) 2 135 576 A1
- (73) **TORNIER**
 (51) **A61F 2/40** (11) 1 607 069 B1
- (71) **Toronto Rehabilitation Institute**
 (51) **A61G 12/00** (11) 2 134 307 A1
- (73) **Toshiba Consumer Marketing Corporation**
 (51) **F25D 17/04** (11) 1 430 259 B1
- (73) **Toshiba Ha Products Co., Ltd.**
 (51) **F25D 17/04** (11) 1 430 259 B1
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
 (51) **A61B 8/08** (11) 2 135 557 A1

- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 136 326 A1
- (73) TOSOH SMD, INC.
(51) *B23P 11/00* (11) 1 349 698 B1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) *C07C 211/50* (11) 2 134 674 A1
- (71) Toto Ltd.
(51) *H01M 8/24* (11) 2 136 428 A1
- (71) Totton Pumps Limited
(51) *F25D 31/00* (11) 2 135 022 A1
- (71) Touati, Gilles
(51) *A61B 17/02* (11) 2 134 264 A2
- (71) Touch Emas Limited
(51) *A61F 2/58* (11) 2 135 588 A2
- (71) Toximet Limited
(51) *B01D 15/00* (11) 2 134 435 A1
- (71) Toyo Jidoki Co., Ltd.
(51) *B65B 43/46* (11) 2 135 809 A2
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.
(51) *B32B 9/00* (11) 2 135 734 A1
- (71) Toyo Tanso Co., Ltd.
(51) *C01B 31/02* (11) 2 135 842 A1
(51) *H01L 23/373* (11) 2 136 400 A1
- (73) TOYOBO CO., LTD.
(51) *B29C 61/02* (11) 1 426 165 B1
- (73) Toyota Iron Works Co., Ltd.
(51) *B60T 7/06* (11) 1 712 440 B1
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) *B60J 7/00* (11) 2 135 761 A1
(51) *F02M 35/02* (11) 2 134 952 A2
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B60K 23/04* (11) 2 001 698 B1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 961 605 A3
(51) *B60L 11/14* (11) 1 535 790 B1
(51) *B60R 11/02* (11) 1 310 406 B1
(51) *B60T 13/72* (11) 1 149 748 B1
(51) *B62D 6/00* (11) 1 424 263 B1
(51) *B62D 25/08* (11) 1 852 331 B1
(51) *B62D 25/14* (11) 2 134 588 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 437 405 B1
(51) *F01L 1/34* (11) 2 134 932 A1
(51) *F01L 1/352* (11) 2 134 933 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 2 053 211 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 136 046 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 2 134 948 A2
(51) *F02D 41/22* (11) 1 167 732 B1
(51) *F02M 35/02* (11) 2 134 952 A2
(51) *F02M 45/08* (11) 2 134 953 A1
(51) *F02M 45/08* (11) 2 134 954 A2
(51) *F02M 55/02* (11) 2 136 069 A1
(51) *G01N 27/406* (11) 1 471 345 B1
(51) *G08G 1/01* (11) 2 136 345 A1
(51) *H01M 4/58* (11) 2 135 312 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 131 436 A3
(51) *H02G 3/30* (11) 2 136 448 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 2 136 454 A1
(51) *H02M 1/38* (11) 1 662 641 B1
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) *B29C 45/17* (11) 1 771 288 B1
(51) *F02D 41/30* (11) 1 815 121 B1
(51) *H02K 19/10* (11) 1 814 212 B1
- (71) Trabattoni, Sergio
(51) *C12M 1/107* (11) 2 135 938 A1
- (71) Transic AB
(51) *H01L 29/732* (11) 2 135 284 A1
- (71) Traxxas LP
(51) *H01R 13/187* (11) 1 983 617 A3
- (71) Treemetrics Limited
(51) *G06K 9/00* (11) 2 135 194 A2
- (71) Trelleborg Forsheda Sweden AB
(51) *F16F 1/373* (11) 2 134 983 A1
- (71) Trico Products Corporation
(51) *B60S 1/02* (11) 2 134 576 A1
- (71) Trimont Mfg. Inc.
(51) *B23B 47/34* (11) 2 134 492 A1
- (71) TriVascular2, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 2 135 583 A2
- (71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG.
(51) *B21D 5/02* (11) 2 134 483 A1
- (71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 125 A1
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 126 A1
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 127 A1
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 128 A1
(51) *F21S 8/00* (11) 2 136 129 A1
- (71;73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH
(51) *B29C 45/00* (11) 2 000 277 B1
(51) *B60H 1/24* (11) 2 039 543 A3
- (73) TRW Automotive U.S. LLC
(51) *B60C 23/04* (11) 1 205 317 B1
- (71) TS Tech Co., Ltd
(51) *B60N 2/48* (11) 2 135 773 A1
(51) *B62J 1/12* (11) 2 135 802 A1
- (71) Ts Tech Holding Company, Inc.
(51) *B23B 47/34* (11) 2 134 492 A1
- (71) Tsing Hua University
(51) *H05B 3/14* (11) 2 136 603 A2
- (73) Tsinghua University
(51) *G06F 13/38* (11) 1 662 361 B1
- (73) Tsou, Ching-Fu
(51) *H01L 25/075* (11) 1 732 132 B1
- (71) Tsoukalis, Achilleas
(51) *C01B 31/02* (11) 2 135 843 A1
- (71) Tsubakimoto Chain Co.
(51) *F16G 13/06* (11) 2 136 103 A2
- (71) Tsubakimoto Custom Chain Co.
(51) *F16G 13/06* (11) 2 136 103 A2
- (71) Turbines Eoliennes Vertica Inc.
(51) *F03D 3/06* (11) 2 134 964 A1
- (71) Turbomeca
(51) *B64D 15/12* (11) 2 134 604 A1
- (73) Twk Engineering Entwicklungstechnik Gbr
(51) *F01N 3/025* (11) 2 004 962 B1
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) *H01L 31/048* (11) 1 777 754 B1
- (71) Tyco Electronics AMP K.K.
(51) *H01R 13/629* (11) 2 136 438 A1
- (73) Tyco Electronics Corporation
(51) *H01R 13/648* (11) 2 059 980 B1
- (71) Tyco Electronics Nederland B.V.
(51) *G02B 6/32* (11) 2 116 879 A3
- (71;73) Tyco Healthcare Group LP
(51) *A61B 17/11* (11) 2 135 563 A1
(51) *A61B 17/115* (11) 1 857 058 B1
(51) *A61B 17/115* (11) 2 039 303 A3
(51) *A61B 17/115* (11) 2 135 564 A1
(51) *A61B 17/34* (11) 1 015 069 B1
(51) *A61B 17/34* (11) 1 503 680 B1
(51) *A61B 17/34* (11) 2 135 571 A1
(51) *A61B 17/34* (11) 2 135 572 A2
- (51) *A61L 17/10* (11) 2 135 627 A1
(51) *A61M 1/00* (11) 1 891 997 B1
- (71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP
(51) *A61B 17/34* (11) 2 111 807 A3
- (71) U2t Photonics Ag
(51) *H03F 1/42* (11) 2 135 350 A2
- (71) Uhde GmbH
(51) *C01B 17/16* (11) 2 134 648 A2
- (73) Uhde Inventa-Fischer GmbH
(51) *B01J 19/18* (11) 2 026 903 B1
- (71) UL TECH AG
(51) *H05K 7/20* (11) 2 135 495 A1
- (71) ULVAC, INC.
(51) *C23C 14/12* (11) 2 135 971 A1
(51) *H01L 21/3065* (11) 2 136 391 A1
- (71) Umbilical Design Ab
(51) *G08B 25/00* (11) 2 135 229 A1
- (73) Unex Aparellaje Electrico S.L.
(51) *H02G 3/10* (11) 1 420 494 B1
- (71) Unicharm Corporation
(51) *A61F 13/15* (11) 2 135 590 A1
(51) *A61F 13/20* (11) 2 135 592 A1
(51) *B32B 5/26* (11) 2 135 733 A1
- (71) Uni-Charm Corporation
(51) *A61F 13/15* (11) 2 135 591 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) *A47L 13/20* (11) 1 363 526 B1
- (71;73) Unilever N.V.
(51) *A23L 1/304* (11) 2 134 197 A2
(51) *A46B 5/00* (11) 2 134 212 A1
(51) *A61H 23/02* (11) 1 871 327 B1
(51) *C11D 3/37* (11) 2 135 934 A1
(51) *C11D 17/00* (11) 2 134 828 A1
(51) *C11D 17/00* (11) 2 134 829 A1
- (71;73) Unilever PLC
(51) *A23L 1/304* (11) 2 134 197 A2
(51) *A46B 5/00* (11) 2 134 212 A1
(51) *A61H 23/02* (11) 1 871 327 B1
(51) *C11D 3/37* (11) 2 135 934 A1
(51) *C11D 17/00* (11) 2 134 828 A1
(51) *C11D 17/00* (11) 2 134 829 A1
- (71) Unimatec Co., Ltd.
(51) *C08G 65/333* (11) 2 135 889 A1
- (71) UNISYS CORPORATION
(51) *G06F 11/30* (11) 2 136 297 A1
- (71) United Solar Ovonic LLC
(51) *H01L 31/042* (11) 2 135 297 A2
- (71;73) United Technologies Corporation
(51) *C23C 14/04* (11) 2 128 302 A3
(51) *F01D 5/00* (11) 1 847 681 B1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 905 951 A3
(51) *F02K 1/00* (11) 2 134 949 A1
(51) *F16C 19/16* (11) 2 136 090 A1
- (71) United Technologists Europe Limited
(51) *H01R 43/01* (11) 2 135 334 A1
- (73) Universal Can Corporation
(51) *B65D 1/02* (11) 1 829 785 B1
- (71) Universidad De Zaragoza
(51) *C07C 205/04* (11) 2 135 858 A1
- (71) Universidad Politécnica de Madrid
(51) *A23C 11/04* (11) 2 135 511 A1
- (71) Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro
(51) *C08G 18/69* (11) 2 134 763 A1

- (71) **Universidade Federal Do Rio Grande Do Sul - UFRGS**
(51) **A61K 31/166** (11) 2 134 334 A1
- (73) **Universität Konstanz**
(51) **H01L 31/18** (11) 1 997 157 B1
- (71) **UNIVERSITÄTSKLINIKUM ERLANGEN**
(51) **A61M 16/20** (11) 1 658 874 A3
- (73) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 812 560 B1
- (71) **Université de Liège**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 134 265 A2
- (71) **Université de Montpellier I**
(51) **C07D 207/36** (11) 2 134 681 A1
- (71) **UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE**
(51) **G01K 11/00** (11) 2 135 050 A2
- (71) **Université Henri Poincaré (Nancy I)**
(51) **G01L 1/16** (11) 1 944 595 A3
- (71;73) **Université Laval**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 633 886 B1
(51) **G01N 33/00** (11) 2 135 069 A1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **A61K 31/7008** (11) 2 134 349 A1
- (71) **Université Louis Pasteur de Strasbourg**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 134 841 A2
- (73) **UNIVERSITE PARIS 7 - Denis DIDEROT**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 456 356 B1
- (73) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE**
(51) **C12N 15/86** (11) 0 995 802 B1
- (71) **Universiteit van Amsterdam**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 135 548 A1
- (71) **Universiteit van Maastricht**
(51) **A61K 31/708** (11) 2 135 612 A1
- (73) **Universiteit van Utrecht**
(51) **C08F 20/58** (11) 1 776 400 B1
- (71) **Universiti Putra Malaysia**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 135 064 A1
- (71) **University of Bradford**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 134 372 A2
- (71) **University Of Dayton**
(51) **H01M 12/08** (11) 2 136 431 A1
- (71) **University of Limerick**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 135 493 A1
- (73) **University of Maryland**
(51) **C21B 9/00** (11) 1 133 576 B1
- (71) **University of Maryland, College Park**
(51) **C08F 220/00** (11) 2 134 757 A2
- (71) **UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL SCHOOL**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 134 361 A2
- (73) **UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) **C12N 15/86** (11) 0 844 887 B1
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA**
(51) **A01N 63/00** (11) 2 134 182 A2
- (71) **University of Tartu**
(51) **C07K 14/025** (11) 2 134 741 A2
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 861 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 862 A2
(51) **H01L 31/07** (11) 2 135 301 A2
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 134 253 A2
- (71) **University of Washington**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 134 236 A1
- (71) **UNIVERSITY OF ZURICH**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 134 746 A1
- (71) **Università Degli Studi Di Genova**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 134 750 A1
- (71) **Università Degli Studi Di Milano - Bicocca**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 134 374 A2
- (71) **União Química Farmacêutica Nacional S/A**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 134 843 A1
- (71) **UOP LLC**
(51) **C10G 65/04** (11) 2 134 817 A1
- (71;73) **Uponor Innovation AB**
(51) **E03F 5/02** (11) 1 540 098 B1
(51) **F16L 33/207** (11) 2 136 121 A1
- (71) **US Lynx LLC**
(51) **G06G 10/00** (11) 2 136 324 A2
- (71) **Utah State University**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 134 172 A2
- (71) **UTBK, Inc.**
(51) **G06G 30/00** (11) 2 135 206 A2
- (71) **V & M Deutschland GmbH**
(51) **G01B 11/24** (11) 2 135 030 A1
- (71) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 19/20** (11) 2 136 217 A1
- (71) **Väderstad-Verken AB**
(51) **A01C 5/06** (11) 2 134 151 A1
- (71;73) **Vaillant GmbH**
(51) **F25B 41/04** (11) 1 970 650 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 1 808 924 B1
- (71) **VALAGRO**
(51) **C08G 63/06** (11) 2 135 886 A1
- (73) **VALENCE TECHNOLOGY, INC.**
(51) **H01M 4/36** (11) 1 438 760 B1
- (71) **Valeo Embrayages**
(51) **F16D 13/64** (11) 2 136 097 A1
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H02M 3/158** (11) 2 033 302 B1
- (71) **Valeo S.p.A.**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 942 467 A3
- (71) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **F16H 19/00** (11) 2 134 986 A2
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **F25B 41/00** (11) 2 136 161 A1
- (71) **Valeo Systemes Thermiques**
(51) **B60H 1/08** (11) 2 135 759 A1
- (73) **VALEO VISION**
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 293 379 B1
(51) **B60Q 1/08** (11) 1 762 431 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 1 881 265 B1
- (71) **Valigen (US), Inc.**
(51) **A01H 5/00** (11) 2 135 504 A1
- (73) **VALOIS SA**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 427 539 B1
- (71) **Valspar Sourcing, Inc.**
(51) **B32B 27/06** (11) 2 134 543 A1
- (73) **Vamco International, Inc.**
(51) **B21D 43/02** (11) 1 015 194 B1
- (71) **Van der Bijl, Werner**
(51) **E06B 9/24** (11) 2 136 030 A2
- (71) **Van der Kerken, André Jozef Ernest**
(51) **A61C 13/28** (11) 2 135 579 A2
- (71) **Van der Veken, Pieter**
(51) **A61C 13/28** (11) 2 135 579 A2
- (73) **Van der Zanden, Johannes Petrus Andreas Josephus**
(51) **B02C 13/18** (11) 1 177 045 B1
- (73) **van der Zanden, Rosemarie Johanna**
(51) **B02C 13/18** (11) 1 177 045 B1
- (73) **van Eeden, Adriaan**
(51) **A61G 5/04** (11) 1 684 686 B1
- (71) **Van Vuuren, Willem Nicolaas**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 134 939 A2
- (71) **Vanda Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 134 873 A2
- (73) **Varco I/P, Inc.**
(51) **E21B 4/16** (11) 1 756 389 B1
- (71) **Vargas, Jaime**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 134 303 A1
- (71) **Varioptic**
(51) **G02B 3/14** (11) 2 135 119 A1
- (73) **Vatajitsyn, Andrei Ivanovitch**
(51) **G21B 1/00** (11) 1 426 976 B1
- (71) **Vecchini, Lorena**
(51) **A47G 19/10** (11) 2 134 220 A1
- (71) **Velox Semiconductor Corporation**
(51) **H01L 29/76** (11) 2 135 285 A1
- (71) **Veolia Bioenergy Europe Kft.**
(51) **C02F 11/04** (11) 2 134 658 A2
- (71) **Verdelet A.t.n.**
(51) **F16K 41/10** (11) 2 134 995 A1
- (71) **Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg**
(51) **A61B 17/425** (11) 2 134 273 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 135 085 A1
- (71) **Veridex, LLC**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 135 073 A1
- (71) **Verisae Inc.**
(51) **G05D 11/00** (11) 2 135 148 A2
- (71) **Veritainer Corporation**
(51) **G01V 5/00** (11) 2 135 117 A2
- (71) **Verreries du Courval**
(51) **A45D 34/02** (11) 2 135 523 A1
- (71) **Versitech Limited**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 134 724 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 134 707 A1
(51) **C07D 417/12** (11) 2 134 709 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) **C07D 487/10** (11) 2 134 717 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **E04H 12/08** (11) 2 136 017 A1
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) **F15B 3/00** (11) 2 136 085 A2
- (71) **Veyance Technologies, Inc.**
(51) **F16H 55/36** (11) 2 134 988 A1
- (71) **Vhit S.P.A. Societa Unipersonale**
(51) **F04C 29/12** (11) 2 134 968 A2
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**
(51) **F23N 5/12** (11) 2 136 141 A2

(71) Villas Austria GmbH (51) C08L 95/00 (11) 2 134 791 A2	(71) W.D.M. Limited (51) G01B 11/25 (11) 2 136 177 A1	(71) Wellstream International Limited (51) F16L 59/147 (11) 2 053 299 A3
(71) Vilter Manufacturing Llc (51) F01C 21/04 (11) 2 134 924 A1	(71) WABCO GmbH (51) B62D 63/00 (11) 2 134 589 A1	(73) WENDT GmbH (51) B24D 18/00 (11) 1 331 064 B1
(71) Vincotech (Germany) GmbH (51) G01N 21/35 (11) 1 850 113 A3	(71) Wachtmeister, Ms Marie-Ann (51) A44C 17/02 (11) 2 135 519 A1	(71) Wera Werk Hermann Werner GmbH & CO. KG (51) B25G 1/06 (11) 2 134 513 A2
(73) VIRBAC S.A. (51) B01J 2/30 (11) 1 945 341 B1	(71;73) Wacker Chemie AG (51) B27K 3/15 (11) 2 054 204 B1 (51) C07F 7/08 (11) 2 135 874 A1 (51) C07F 7/18 (11) 2 134 727 A1	(71) WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG (51) B25G 1/06 (11) 2 135 714 A2
(71) Visa U.S.A. Inc. (51) G06K 5/00 (11) 2 135 192 A1 (51) G06Q 40/00 (11) 2 135 210 A1	(73) Wageningen Universiteit (51) B01L 9/00 (11) 1 919 623 B1	(71) West, John R. (51) H01M 10/44 (11) 2 135 321 A1
(73) VISION CRC LIMITED (51) A61F 9/01 (11) 1 691 741 B1	(71) Wagner, Paul-Heinz (51) B25B 21/00 (11) 2 113 341 A3	(71) WesternGeco, L.L.C. (51) G01V 1/38 (11) 2 135 113 A2
(71) VKR Holding A/S (51) B26D 1/143 (11) 2 135 717 A2	(71;73) Wagon SAS (51) B60J 1/00 (11) 1 741 586 A3 (51) B60J 1/20 (11) 1 700 726 A3 (51) B60J 7/00 (11) 2 008 847 B1	(73) Westfalia Loading Systems GmbH & Co. KG (51) B61D 45/00 (11) 1 759 952 B1
(71) Vodafone España, S.A. (51) H04B 7/12 (11) 2 136 481 A1 (51) H04L 12/58 (11) 1 919 146 A3 (51) H04W 28/06 (11) 2 136 585 A1	(71) WALKER DIGITAL, LLC (51) A63F 1/00 (11) 2 134 431 A1	(73) Westinghouse Electric Company LLC (51) B23P 19/06 (11) 1 448 338 B1 (51) G21F 5/14 (11) 1 848 002 B1
(71) Vodafone Group PLC (51) H04B 7/12 (11) 2 136 481 A1 (51) H04L 12/58 (11) 1 919 146 A3 (51) H04W 28/06 (11) 2 136 585 A1	(73) Walter Finkbeiner GmbH (51) B66F 3/46 (11) 1 945 553 B1	(71) Westinghouse Electric Sweden AB (51) G21C 17/04 (11) 2 135 257 A1
(71) Vodafone Holding GmbH (51) H04H 1/00 (11) 1 450 503 A3	(71) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG (51) G07D 5/00 (11) 2 135 224 A1	(73) Whatman, Inc. (51) A61K 9/14 (11) 1 453 484 B1
(73) Vodafone K.K. (51) G06K 19/06 (11) 1 710 732 B1	(71) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH (51) B62B 3/14 (11) 1 775 193 A3	(71) WHIRLPOOL CORPORATION (51) D06F 33/02 (11) 1 889 962 A3 (51) D06F 33/02 (11) 1 889 963 A3
(73) Vogel's Holding B.V. (51) F16M 11/10 (11) 1 895 225 B1	(73) Warner-Lambert Company LLC (51) C07D 487/04 (11) 1 549 651 B1	(71) Whisper Tech Limited (51) F01K 25/00 (11) 2 134 930 A1
(71) Vogl, Wolfgang (51) C08J 5/04 (11) 2 135 892 A2	(71) Wärtsilä Finland Oy (51) F16B 3/06 (11) 2 134 973 A1	(73) Widex A/S (51) H04R 25/00 (11) 2 055 139 B1
(73) VOICE.TRUST AG (51) G10L 17/00 (11) 1 860 647 B1	(71) Washington University (51) C07H 21/04 (11) 2 134 738 A1	(73) Wiedemann, Thomas (51) A47L 5/38 (11) 1 550 394 B1
(71;73) Voith Patent GmbH (51) D01F 6/88 (11) 2 135 981 A1 (51) D21F 1/00 (11) 1 811 081 A3 (51) D21G 9/00 (11) 1 161 595 B1 (51) D21H 23/32 (11) 2 003 244 B1 (51) F03B 17/06 (11) 2 134 961 A1 (51) F16C 17/03 (11) 2 134 979 A2	(71) Watlow Electric Manufacturing Company (51) H01H 9/54 (11) 2 135 268 A1	(71) WIFAG Maschinenfabrik AG (51) B41F 13/193 (11) 1 832 419 A3 (51) B41F 13/38 (11) 2 135 741 A2 (51) B41F 27/12 (11) 1 995 066 A3 (51) B41F 33/00 (11) 2 134 546 A1 (51) B41F 33/00 (11) 2 134 547 A1
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG (51) F16D 33/20 (11) 2 041 445 B1	(73) Watson, David A. (51) A61M 29/00 (11) 1 363 695 B1	(73) Wight, Thomas N. (51) C07K 14/47 (11) 1 274 726 B1
(71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft (51) B60H 1/00 (11) 1 934 064 B1 (51) B60K 15/05 (11) 2 134 563 A1 (51) F16C 9/04 (11) 1 012 486 B1	(73) WaveLight AG (51) A61F 9/013 (11) 1 970 034 B1	(71) WIK Far East Ltd. (51) A47J 31/06 (11) 2 135 533 A2
(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB (51) B60J 5/06 (11) 1 920 959 A3	(73) Wavelink Corporation (51) H04L 12/28 (11) 1 520 375 B1	(71) Wildeson, Ray (51) F01N 3/20 (11) 2 134 939 A2
(71) Von Arx AG (51) B25B 27/10 (11) 2 135 709 A2	(73) Wavin B.V. (51) F16L 37/092 (11) 1 800 047 B1	(71) Wilhelm Karmann GmbH (51) B60J 7/057 (11) 2 135 762 A2
(71) Vorobiev, Victor Andreevich (51) C09K 11/08 (11) 2 135 916 A2	(73) WEATHERFORD/LAMB, INC. (51) E21B 23/01 (11) 1 942 248 B1	(71) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH (51) E04G 1/14 (11) 2 134 908 A1
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH (51) A47L 9/00 (11) 1 758 493 B1	(73) Webasto AG (51) B60J 7/00 (11) 1 666 292 B1	(71) Wilhelm-Jauréguiberry, Antoine (51) G10L 15/00 (11) 2 136 359 A1
(71) Vpec, Inc. (51) H02J 3/46 (11) 2 136 450 A1	(71) Webster (Holdings) Limited (51) C09K 5/20 (11) 2 134 802 A1	(73) Windmüller & Hölscher KG (51) B31B 19/98 (11) 2 035 218 B1
(73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (51) C12N 15/13 (11) 1 589 107 B1	(71) Wei, Shao-Tsung (51) A47K 13/22 (11) 2 135 539 A1 (51) B26B 29/02 (11) 2 135 715 A1	(73) Winkler Gesellschaft mit beschränkter Haftung (51) H05B 3/82 (11) 1 339 261 B1
(71) W.C. Heraeus GmbH (51) C07F 15/00 (11) 2 134 733 A1	(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (51) B41M 5/52 (11) 1 859 953 A3 (51) H01R 12/24 (11) 1 936 747 A3 (51) H01R 13/627 (11) 1 981 127 A3	(71) Winterlab Limited (51) A01N 1/02 (11) 2 134 168 A2
(71) W.C.M. Van Den Broek Beheer B.V. (51) B62B 5/02 (11) 2 135 793 A2	(71) Weigl, Paul (51) A61C 19/00 (11) 2 134 291 A1	(71) Wirtgen GmbH (51) B62D 33/06 (11) 2 135 800 A1
	(71) Weinor GmbH & Co. KG (51) E04F 10/06 (11) 2 136 013 A2 (51) G01P 13/00 (11) 2 136 214 A1	(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (51) H01L 31/07 (11) 2 135 301 A2
	(73) Welger Maschinenfabrik GmbH (51) A01F 15/07 (11) 1 602 269 B1	(73) WITRON Logistik + Informatik GmbH (51) B65G 1/137 (11) 1 462 394 B2

- (71) **Wittenstein AG**
(51) **G01M 13/02** (11) 2 135 053 A1
- (71) **Wonderland Nurserygoods Hong Kong Company Limited**
(51) **A47D 1/00** (11) 2 135 528 A1
- (71) **Wong, Yao-Hung**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 136 123 A1
- (71) **Woodshed Technologies Limited**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 134 654 A1
- (73) **Worcel, Alexandre**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 583 478 B1
- (71) **Wu, Jui-Liang**
(51) **C08L 3/02** (11) 2 135 893 A1
(51) **C08L 3/02** (11) 2 135 894 A1
- (71) **Wu, Sam**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 136 123 A1
- (73) **Wu, Scott**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 863 106 B1
- (71) **Wu, Shang Neng**
(51) **A61H 33/00** (11) 2 135 594 A1
- (71) **Wurster, Gerd**
(51) **B05B 15/12** (11) 2 134 476 A1
- (71) **Wyeth**
(51) **C07D 215/50** (11) 2 134 692 A2
(51) **C07D 519/00** (11) 2 134 722 A1
(51) **C07K 14/20** (11) 2 134 742 A2
- (71) **Xennia Technology Limited**
(51) **C04B 41/52** (11) 2 134 666 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B65H 33/14** (11) 2 135 829 A2
(51) **G03G 9/087** (11) 1 441 260 B1
(51) **G03G 9/093** (11) 1 898 264 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 1 460 490 B1
(51) **G06F 11/34** (11) 2 000 909 A3
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 136 330 A1
- (71) **Xtralis Technologies Ltd**
(51) **G01N 15/06** (11) 2 135 057 A1
- (71;73) **Yale University**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 135 942 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 175 513 B1
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G10H 1/00** (11) 2 136 356 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 136 510 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 136 547 A2
(51) **H04R 5/02** (11) 2 136 573 A2
(51) **H04S 3/00** (11) 2 136 576 A2
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **H04R 1/28** (11) 2 136 572 A1
(51) **H04R 1/40** (11) 1 711 030 B1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 473 971 A3
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60K 6/20** (11) 1 738 947 B1
(51) **B60T 8/32** (11) 2 048 051 A3
(51) **B62H 1/02** (11) 2 048 066 A3
(51) **B62K 11/04** (11) 1 403 177 B1
(51) **C09J 7/00** (11) 2 025 728 B1
(51) **F01N 1/08** (11) 2 136 042 A1
(51) **F02M 35/024** (11) 2 045 462 A3
(51) **F16D 27/00** (11) 2 060 817 B1
(51) **F16H 9/18** (11) 1 895 193 B1
- (71) **Yamatate Corporation**
(51) **G01F 1/58** (11) 2 136 186 A1
- (71) **Yang, Chung-Chin**
(51) **A63B 23/04** (11) 2 135 643 A1
- (71) **Yang, Tai-Her**
(51) **B60K 6/448** (11) 2 135 766 A1
- (71) **Yanmar Co. Ltd.**
(51) **E02F 3/38** (11) 2 136 003 A1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **E02F 9/00** (11) 2 136 004 A1
- (73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 876 066 B1
- (71) **Yeda Research And Development Company Limited**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 134 373 A2
(51) **C12Q 1/34** (11) 2 134 858 A1
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 134 842 A2
- (71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/26** (11) 1 889 552 A3
- (71) **Yotrio Group Co., Ltd.**
(51) **A45B 23/00** (11) 2 134 206 A2
- (73) **Zakrytoe Aktsionerhoe Obschestvo " Megasens"**
(51) **A61L 9/12** (11) 1 447 348 B1
- (71) **Zbigniew, Pona**
(51) **A61C 3/00** (11) 2 134 288 A1
- (71) **Zedel**
(51) **A62B 35/00** (11) 2 135 642 A1
- (73) **Zellweger Analytics Limited**
(51) **G01N 27/414** (11) 1 410 006 B1
- (71) **Zelmer S.a.**
(51) **A47L 9/24** (11) 2 134 226 A1
- (71) **Zenex Technologies Limited**
(51) **F24H 7/04** (11) 2 136 152 A2
- (73) **Zeon Corporation**
(51) **C08F 220/42** (11) 1 852 447 B1
- (71) **Zeracryl AS**
(51) **A21D 8/04** (11) 2 127 526 A3
- (73) **Zermec GmbH**
(51) **B65G 69/18** (11) 1 749 770 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F01L 1/352** (11) 1 994 262 B1
(51) **F16C 11/06** (11) 1 943 430 B1
(51) **F16D 13/64** (11) 2 136 096 A1
(51) **F16F 9/512** (11) 2 136 101 A1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 136 106 A2
(51) **F24C 7/08** (11) 1 602 882 B1
(51) **H01H 13/42** (11) 2 135 269 A1
- (71) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 1/16** (11) 2 134 584 A1
- (71) **Zhang, Yingguang**
(51) **A61B 6/02** (11) 2 135 553 A1
- (71) **Zhou, Taili**
(51) **A61B 6/02** (11) 2 135 553 A1
- (73) **Ziebel Group**
(51) **E21B 23/08** (11) 1 809 856 B1
- (71) **Zimman, Jeffrey S.**
(51) **G09B 5/04** (11) 2 031 572 A3
- (71) **Zimmer, Inc.**
(51) **A61F 2/18** (11) 2 134 297 A1
- (71) **Zimmer, Sebastian**
(51) **B01J 8/18** (11) 2 130 580 A3
- (71) **Zimmermann, Jürgen**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 136 156 A2
- (71) **Zipher Limited**
(51) **B41J 33/34** (11) 2 134 549 A1
- (73) **Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG**
(51) **F16C 33/12** (11) 1 538 354 B1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 136 569 A1
- (73) **Zuercher, Hans-Ulrich**
(51) **A61G 1/01** (11) 1 687 070 B1
- (71) **Zweckverband Abfallbehandlung Kahlenberg**
(51) **B03B 9/06** (11) 1 930 080 A3
- (73) **Zymequest, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 514 564 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **00964369.3**

Décision du 22.04.2009 envoyée à Mme Dalida Chouchi, 11 rue Danjou, 92100 Boulogne Bilancourt. France

EPO Munich

(21) **03706561.2**

Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ

Gast, Karl Heinz, Rosslautweg 34, 67433 Neustadt-Böbig (Weinstrasse), DE
EPO The Hague

(21) **04737760.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 2524 dated 16.04.2009
Strachan, Victoria Jane, et al, VJS Intellectual Property Services 134 St. Teilo Street, Pontarddulais Swansea SA4 8RE, GB

EPO Munich

(21) **06835984.3**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 16.10.2009.

Fitch, William Hollis III., 38 Jalan Arnap, Singapore 249344, SG
EPO The Hague

(21) **06839364.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC - EPO FORM 1205A dated 19-10-2009.

Layton, George F., 1220 8th Avenue, Sebring, FL 33875, US
EPO The Hague

(21) **06840571.1**

Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - 28.10.2009 (Form 1205A)

BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
EPO The Hague

- (21) **07702084.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 27-10-2009)
Lin, Zhaoshan, No. 5 Changbai Road, Heping District Shenyang Liaoning 100166, CN
EPO The Hague
- (21) **07706539.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 21.10.2009.
Hidaka Seiki Kabushiki Kaisha, 20-3 Ebisu 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500013, JP
EPO Munich
- (21) **07707434.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague
- (21) **07708720.3**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 07.09.2009
Park, Ho Sung, No.1103 Whaseung riverstel 393-5 Seokyo-dong Mapo-ku, Seoul 121-839, KR
EPO The Hague
- (21) **07709742.6**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 17-09-09
Ghilzai, Waheed, 6200 Doyle Street 28, Emeryville, CA 94608, US
EPO The Hague
- (21) **07717058.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 23.09.09 (EPO form 1205A)
Polar Ware Company, P.O. Box 211, Sheboygan, WI 53082, US
EPO The Hague
- (21) **07718955.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 28-08-09
Wildlife Management International Pty Limited, 815 McMillan's Road, Knuckey Lagoon, Sanderson NT 0812, AU
EPO The Hague
- (21) **07721044.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 21.10.2009 (EPO form 1205A)
Zhang, Fan, Wenbian industrial Area Shiji Town, Panyu District Guangzhou Guangdong, CN
EPO The Hague
- (21) **07745844.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 21.10.2009.
Mogem Co., Ltd., 689-8, Gojan-dong, Namdong-gu, Incheon 405-820, KR
EPO Munich
- (21) **07758937.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - 08.10.2009 (Form 1205A)
The Generations Network, Inc., 266 West Center Street, Orem, UT 84057, US
EPO The Hague
- (21) **07763968.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 28.10.09)
- Wu, Xiaohao, Room A-1409 City Light Town No. 97 North Machangjiao Road Wuhan, Hubei 430021, CN
EPO The Hague
- (21) **07768824.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - 14.10.2009 (Form 1205A)
Roh, Jae-Moon, 2-203 Hansol Parkville 167-1 Sosabon 1-dong Sosa-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 422-809, KR
EPO The Hague
- (21) **07784358.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 18.09.09 (EPO form 1205A)
Gilbert Martin Woodworking Co., Dba Martin Furniture A California corporation Attention: Gilbert L. Martin, President 7757 Saint Andrews Ave., San Diego, CA 92154, US
EPO The Hague
- (21) **07784782.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A from 31.08.2009
Technological Resources PTY. Limited, 120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
EPO The Hague
- (21) **07785403.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 04.09.2009
China Mobile Group Beijing Co., Ltd., 7, Dongzhimen South Street, Dongcheng District Beijing 100007, CN
EPO The Hague
- (21) **07816641.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/09/2009)
WONG, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO Munich
- (21) **07816870.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Zhao, Qunhua, Home of Garden City A 308 Shajing Town, Bao'an District Shenzhen Guangdong 518-000, CN
EPO The Hague
- (21) **07817204.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 18.09.2009.
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07827540.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 11-08-2009)
Bajaj Auto Limited, New No. 6, Old No. 157, II Floor, Habibullah Road, T. Nagar, Tamil Nadu Chennai 600 017, IN
EPO The Hague
- (21) **07844049.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 26.08.2009.
Smobile Systems Inc., 2020 Leonard Avenue, Columbus OH 43220, US
EPO The Hague
- (21) **07845628.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 14.10.2009.
Il Tocco Divino Gmbh, Route des Roches 77, 1785 Cressier, CH
EPO Munich
- (21) **07845651.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 24-09-09
Yu, Mingyue, Room 306, B2 Unit, HuaR-unXinJU LongHua Baoan District Shenzhen, Guangdong 518109, CN
EPO The Hague
- (21) **07849708.8**
Communication pursuant to R112(1) EPC (EPOFORM 1205A) sent 16.09.2009
Petrini, Mirco, Via Ravenna 81, 63018 PORTO SANT'ELPIDIO (AP), IT
EPO The Hague
- (21) **07850689.6**
Nothing of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205A dated 04/09/09
Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
EPO The Hague
- (21) **07851198.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 15.10.09)
Woo, Seung Gyun, 201ho 383-29 Jeongneung 3-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-850, KR
EPO Munich
- (21) **07852295.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 3.9.09 (EPO form 1205A)
Othree Singapore Pte Ltd, 34 Lorong 102 Changi, Singapore 426625, SG
EPO The Hague
- (21) **07855550.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 08.10.2009.
OI Mediagroup Inc., 1970 Thompson Street, Innisfil, Ontario L9S 4Z5, CA
EPO The Hague
- (21) **07859546.9**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPü; EPA Form 1205A vom 19.10.2009
Schweiger, Martin, Parbury Hill 30 Parbury Ave. 04-05, Singapore 467-299, SG
EPO The Hague
- (21) **07859548.5**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPü; EPA Form 1205A vom 19.10.2009
Schweiger, Martin, Parbury Hill 30 Parbury Ave. 04-05, Singapore 467-299, SG
EPO The Hague
- (21) **07860979.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 26-08-2009).
Rinnai New Zealand Limited, 691 Mt Albert Road, Royal Oak, Auckland, NZ
EPO Munich
- (21) **07861860.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC

- Hughes, Tomas, 4 Edith's Way, Hastings-on-Hudson, NY 10706, US
EPO The Hague
- (21) **07862871.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO communication dated 19.10.09
Worthington Technologies, LLC, 745 New Highway 68, Sweetwater, TN 37874, US
EPO The Hague
- (21) **07863290.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 16.10.2009.
Ludi Labs, Inc., 399 W. El Camino Road, Suite 300, Mountain View, CA 94040, US
EPO The Hague
- (21) **07864339.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 25.09.2009.
Krueger, Rudolph Ernst, 122 A 45th Street, Newport Beach, CA 92663, US
EPO Munich
- (21) **07866970.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - 20.10.2009 (Form 1205A)
Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Superfone", Frunzenskaya quay 24/1-1, Moscow 119146, RU
EPO The Hague
- (21) **07868711.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 30.09.2009.
Intelligence Frontier Media Laboratory Ltd., Unit 10-11, 8/F Topsail Plaza 11 On Sum Street, Shatin, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **07869182.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 25-08-09
Acoustx Corporation, 2401 Fourth Avenue, Suite 200, Seattle, WA 98121, US
EPO The Hague
- (21) **07870031.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 10.09.09 (EPO form 1205A)
Union Rich USA, LLC., 1301 West Copans Road, Building G, Suite 9, Pompano Beach, FL 33064, US
EPO The Hague
- (21) **08700561.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 16.10.2009.
Tsang, Cheechun, Room 2812 Metro Plaza Tower II 223 Hing Fong Road Kwai Fong, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08700645.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205a dd. 19.10.2009
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08702723.1**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 19.10.2009)
Adyounet Technologies Ltd., 34 Nahlat Yizhak Street, 67021 Tel Aviv, IL
EPO Munich
- (21) **08704834.4**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 23/10/09
LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeong-Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
EPO The Hague
- (21) **08706310.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Resilient Emergency Network, Inc., 3632 Inverness Street, Port Coquitlam, BC V3B 3B4, CA
EPO The Hague
- (21) **08706511.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 20.10.2009
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08707147.8**
FESTSTELLUNG EINES RECHTSVERLUSTS NACH REGEL 112(1) EPÜ (EPA FORM 1205A VON 27-10-2009)
Lermen, Christoph, Olgastrasse 129A, 70180 Stuttgart, DE
EPO The Hague
- (21) **08707279.9**
FESTESTELLUNG EINES RECHTSVERLUSTS NACH REGEL 112(1) EPÜ - EPÜ FORMBLATT 1205A DATUM 05.11.9
Lesma Maschinen GmbH, Neue Str. 14, 14163 Berlin, DE
EPO The Hague
- (21) **08708446.3**
Feststellung eines Rechtsverlust nach Regel 112(1) EPÜ - 28.10.2009 (Form 1205A)
Institut Für Automation Und Kommunikation (IFAK) E.V. Magdeburg, Steinfeldstrasse 3 (IGZ), 39179 Barleben, DE
EPO The Hague
- (21) **08708506.4**
Constatacion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE
Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
EPO The Hague
- (21) **08712376.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 21.10.2009.
EGC&C Co., Ltd., Dongseong B/d 5f, 481-1, Mangwon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-230, KR
EPO The Hague
- (21) **08713088.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 27.10.2009.
Private Sale Partners, Inc., 1465 Post Road East, Westport, CT 06880, US
EPO The Hague
- (21) **08722979.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 23-10-09
Chun, Young June, 302 915-7 Daechi-dong, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **08722999.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 27.10.2009.
- Oh, Eui Jin, 333-23, 2nd floor Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-150, KR
EPO The Hague
- (21) **08724040.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Obchestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiu "Superfone", Frunzenskaya nab., 24/1-1, Moscow 119146, RU
EPO The Hague
- (21) **08727358.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 16.10.2009
Gridpoint, Inc., 2020 K Street, N.W., Washington, DC 20006, US
EPO The Hague
- (21) **08727591.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 23.10.2009.
Jobfox, Inc., 7900 B Westpark Drive Suite A300, Mclean, Virginia 22102, US
EPO The Hague
- (21) **08728288.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 27.10.2009.
Social Concepts, Inc., 24 Arbuelo Way, Los Altos, CA 94022, US
EPO The Hague
- (21) **08728328.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 28/10/09
JM Electronics Ltd. Llc, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, US
EPO The Hague
- (21) **08729424.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 16.10.09 (EPO form 1205A)
Nathanmed, LLC, 4675 MacArthur Blvd., Suite 1250, Newport Beach, CA 92660, US
EPO The Hague
- (21) **08729786.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 20.10.09 (EPO form 1205A)
Washington, Jill, 722 Boulevard East, Weehawken, NJ 07086-6925, US
EPO The Hague
- (21) **08729791.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-10-2009)
Siluria Technologies, Inc., 2450 Bayshore Parkway Suite 100, Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague
- (21) **08736671.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 16-10-09
Produccion Continua, S.L., C/ Madre Vedruna 24 2º izquierda, 50008 Zaragoza, ES
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

(11) **1 132 746** (51) **G01R 31/02**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 07.10.2009

(84) FR GB

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 152 576** (51) **H04L 25/03**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

(84) DE FI FR GB NL SE

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 170 748** (51) **G11B 33/04**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 216 695** (51) **A61K 8/06**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 21.10.2009

(84) DE

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 368 580** (51) **B60G 3/20**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 13.05.2009

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 420 827** (51) **A61K 47/18**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 23.09.2009

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

RO SI

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 495 755** (51) **A61K 31/198**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 14.10.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 502 030** (51) **F04D 13/06**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 541 704** (51) **C22F 1/04**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 26.08.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 573 075** (51) **C21D 8/02**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 601 405** (51) **A61M 25/00**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 20.05.2009

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

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 636 527** (51) **F24J 2/46**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 28.10.2009

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

(15) W1B1

• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 661 097** (51) **G08B 13/10**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 23.09.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 684 210** (51) **G06K 9/00**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 26.08.2009

(84) DE ES GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 693 918** (51) **H01M 10/50**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 23.09.2009

(84) DE FR GB

(15) W1B1

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 714 130** (51) **G01M 17/02**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 728 824** (51) **C08L 29/04**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 09.09.2009

(84) DE FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 762 190** (51) **A61B 17/068**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 11.11.2009

(84) DE ES FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 772 414** (51) **B66B 13/28**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 13.05.2009

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

(15) W4B1

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 849 628** (51) **B60C 23/04**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 16.09.2009

(84) DE FR GB

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 903 070** (51) **C08J 5/00**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 12.08.2009

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

(15) W1B1

• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR

(11) **1 956 162** (51) **E04G 13/02**
(48) 23.12.2009 (13) A9

(88) 05.08.2009

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

AL BA MK RS

(15) W1A3

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 957 366** (51) **B64G 1/00**
(48) 23.12.2009 (13) B9

(45) 15.04.2009

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

RS

(15) W2B1

• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe

• Beschreibung / Description / Description

• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE

(11) **1 960 262** (51) **B64C 9/32**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 04.11.2009

(84) DE FR GB IT SE

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 988 334** (51) **F21V 17/16**
(48) 23.12.2009 (13) A9

(88) 28.10.2009

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

AL BA MK RS

(15) W1A3

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 991 596** (51) **C08G 18/12**
(48) 23.12.2009 (13) B8

(45) 21.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 108 653** (51) **C07J 71/00**
(48) 23.12.2009 (13) A8
(43) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) DLA1
16.12.2009
- Die für dieses Datum gemeldete Korrektur entfällt / The correction foreseen for this date is cancelled / La correction annoncée pour cette date est annulée
 - Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 119 918** (51) **F04D 29/20**
(48) 23.12.2009 (13) A8
(43) 18.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A2
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie